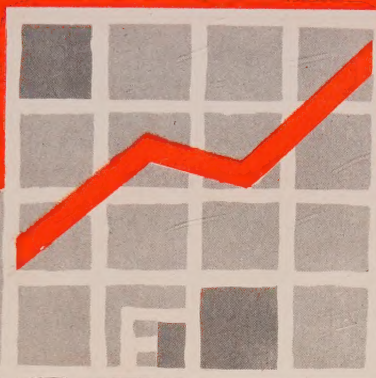


# Annual Bulletin of HOUSING AND BUILDING STATISTICS FOR EUROPE

## Bulletin annuel de STATISTIQUES DU LOGEMENT ET DE LA CONSTRUCTION POUR L'EUROPE



U. of ILL. LIBRARY

DEC 11 1967

CHICAGO CIRCLE



1962

UNITED NATIONS, GENEVA 1963 NATIONS UNIES, GENEVE



Digitized by the Internet Archive  
in 2024



ECONOMIC COMMISSION FOR EUROPE

---

**ANNUAL BULLETIN OF  
HOUSING AND BUILDING STATISTICS  
FOR EUROPE  
1962**



COMMISSION ÉCONOMIQUE POUR L'EUROPE

---

**BULLETIN ANNUEL DE  
STATISTIQUES DU LOGEMENT  
ET DE LA CONSTRUCTION  
POUR L'EUROPE  
1962**

UNITED NATIONS • NATIONS UNIES

NEW YORK, 1963

ANNUAL BULLETIN OF  
HOUSING AND BUILDING STATISTICS  
FOR EUROPE  
1963

UNITED NATIONS PUBLICATION

Sales No.: 63. II.E. 7

Price: \$0.75 (U.S.)  
(or equivalent in other currencies)

BULLETIN ANNUEL DE  
STATISTIQUES DU LOGEMENT  
ET DE LA CONSTRUCTION  
POUR L'EUROPE  
1963

UNITED NATIONS • NATIONS UNIES

NEW YORK, 1963



## CONTENTS

|   | <i>Page</i> |
|---|-------------|
| Prefatory note . . . . .  | 4           |
| <br><b>TABLES</b><br>   |             |
| <i>Population.</i>  |             |
| 1. Estimated population and population increase rates . . . . .   | 6           |
| <i>Dwelling construction</i>  |             |
| 2. Dwelling construction. Work begun, work under construction and work completed. . . . .                           | 8           |
| 3. Dwelling construction. Work completed, by size of dwelling . . . . .   | 10          |
| 4. Dwelling construction. Work completed, by type of dwelling . . . . .   | 14          |
| 5. Dwelling construction. Work completed, by investor . . . . .   | 16          |
| <i>Fixed capital formation</i>  |             |
| 6. Gross national product and fixed capital formation in western European countries and the United States . . . . . | 20          |
| 7. Net distributed income and investment in eastern European countries . . . . .                                    | 22          |
| <i>Labour</i>   |             |
| 8. Employment in the construction industry . . . . .  | 23          |
| 9. Unemployment in construction occupations . . . . .   | 25          |
| <i>Prices, costs and rents</i>  |             |
| 10. Building materials. Wholesale prices . . . . .  | 26          |
| 11. Price indices for the input and output of house-building . . . . .  | 28          |
| 12. Consumers' prices and rents . . . . .   | 29          |
| <i>Building materials supply</i>  |             |
| 13. Production of building materials . . . . .  | 30          |
| <br><b>ANNEXES</b><br>  |             |
| I. Notes to the tables . . . . .  | 37          |
| II. Sources of the tables . . . . .   | 45          |

### Symbols used

- = Nil, or less than half the appropriate unit.  
 .. = Not available.  
 \* = Secretariat estimate.  
 | = Series changed.

## TABLE DES MATIÈRES

|   | <i>Pages</i> |
|---|--------------|
| Note préliminaire . . . . .   | 5            |
| <br><b>TABLEAUX</b><br>   |              |
| <i>Population.</i>  |              |
| 1. Estimations de la population et taux d'accroissement de la population. . . . .                                       | 6            |
| <i>Construction de logements</i>  |              |
| 2. Construction de logements. Travaux commencés, travaux en cours et travaux achevés . . . . .                          | 8            |
| 3. Construction de logements. Travaux achevés, d'après la grandeur des logements . . . . .                              | 10           |
| 4. Construction de logements. Travaux achevés, d'après le genre de logement . . . . .                                   | 14           |
| 5. Construction de logements. Travaux achevés, d'après le maître d'ouvrage . . . . .                                    | 16           |
| <i>Formation de capital fixe</i>  |              |
| 6. Produit national brut et formation de capital fixe dans les pays de l'Europe occidentale et aux Etats-Unis . . . . . | 20           |
| 7. Revenu net distribué et investissement dans les pays de l'Europe orientale . . . . .                                 | 22           |
| <i>Main-d'œuvre</i>   |              |
| 8. Emploi dans l'industrie de la construction . . . . .   | 23           |
| 9. Chômage dans les professions de la construction . . . . .  | 25           |
| <i>Prix, coûts et loyers</i>  |              |
| 10. Matériaux de construction. Prix de gros . . . . .   | 26           |
| 11. Indice des prix des entrées et des sorties pour la construction de logements . . . . .                              | 28           |
| 12. Prix à la consommation et loyers . . . . .  | 29           |
| <i>Livraison des matériaux de construction</i>  |              |
| 13. Production de matériaux de construction . . . . .   | 30           |
| <br><b>ANNEXES</b><br>  |              |
| I. Notes relatives aux tableaux . . . . .   | 37           |
| II. Sources relatives aux tableaux . . . . .  | 45           |

### Explication des signes

- = Zéro, ou chiffre inférieur à la moitié de l'unité indiquée.  
 .. = Chiffre non disponible.  
 \* = Estimation du secrétariat.  
 | = Changement de série.



## PREFATORY NOTE

The *Annual Bulletin of Housing and Building Statistics for Europe*, of which this is the sixth number, is prepared by the secretariat at the request of the Committee on Housing, Building and Planning of the Economic Commission for Europe. The general purpose of the *Bulletin* is to provide data which throw light on the housing situation and on house-building activity in European countries. Statistics, wherever available, are shown for all European countries. For the sake of comparison, similar information is included for the United States. The items covered are the same as in the 1961 *Bulletin* except for three tables dealing with the housing situation around 1950 which were dropped. New and up-to-date data on the housing situation around 1960 derived from recent housing censuses are issued in the supplement to the *Bulletin*. Data on house-building activity relate to the last ten years (1953-1962).

The thirteen tables included in the present issue cover the following topics:

- (a) Demographic trends: table 1
- (b) Output factors: tables 2 to 7
- (c) Input factors: tables 8, 9 and 13
- (d) Prices, costs and rents: tables 10 to 12

The purpose of the *Quarterly Bulletin of Housing and Building Statistics for Europe*, which was published from 1953 to the end of 1961, and of the *Quarterly Housing Construction Summary for Europe*, which replaced the former from the first quarter 1962, is to show current developments in house-building, and these publications may be regarded as supplementing the *Annual Bulletin*. These publications are purely statistical in character. For an analysis of European housing trends and policies, reference may be made to periodical reviews and special reports prepared by the secretariat.<sup>1</sup>

---

<sup>1</sup> Annual reviews: *European Housing Progress and Policies in 1953*, ECE, Geneva, August 1954 (E/ECE/189); *The European Housing Developments and Policies in 1954*, ECE, Geneva, August 1955 (E/ECE/209); *European Housing Progress and Policies in 1955*, ECE, Geneva, August 1956 (E/ECE/259); *European Housing Trends and Policies in 1956*, ECE, Geneva, July 1957 (E/ECE/292); *European Housing Trends and Policies in 1957*, ECE, Geneva, 1958 (E/ECE/329); *European Housing Trends and Policies in 1958*, ECE, Geneva, 1959 (E/ECE/365); *European Housing Trends and Policies in 1959*, ECE, Geneva, 1960 (ST/ECE/HOU/1); *European Housing Trends and Policies in 1960*, ECE, Geneva, 1961 (ST/ECE/HOU/2); and *European Housing Trends and Policies in 1961-1962*, ECE, Geneva, 1963 (ST/ECE/HOU/11).

Special reports: *The European Housing Situation*, ECE, Geneva, 1956 (E/ECE/221); *Financing of Housing in Europe*, ECE, Geneva, 1958 (E/ECE/328); *Government Policies and the Cost of Building*, ECE, Geneva, 1959 (E/ECE/364); *The Rural Housing Situation*, ECE, Geneva, 1960 (ST/ECE/HOU/3); *Cost, Repetition, Maintenance: related aspects of building prices*, ECE, Geneva, 1963 (ST/ECE/HOU/7); *Housing Costs in European Countries*, ECE, Geneva, 1963 (ST/ECE/HOU/8).



## NOTE PRÉLIMINAIRE

Le *Bulletin annuel de statistiques du logement et de la construction pour l'Europe*, dont nous présentons ici le sixième numéro, est préparé par le Secrétariat à la demande du Comité de l'habitation, de la construction et de la planification, de la Commission économique pour l'Europe. Il a pour but de fournir des données qui mettent en lumière la situation du logement et l'activité en matière de construction d'habitations dans les pays européens. Dans la mesure du possible, les statistiques couvrent tous les pays d'Europe. Pour permettre la comparaison, on y a ajouté des données analogues sur les Etats-Unis. Les rubriques traitées sont les mêmes que dans le *Bulletin* de 1961, si ce n'est que trois tableaux sur la situation du logement vers 1950 ont été supprimés. Le supplément au *Bulletin* contient, sur la situation du logement vers 1960, de nouvelles données à jour tirées des derniers recensements. Les chiffres sur l'activité en matière de construction de logements couvrent les dix dernières années (1953/1962).

Les treize tableaux inclus dans la présente publication portent sur les sujets suivants:

- a) Evolution démographique: tableau 1
- b) Facteurs de production (sorties): tableaux 2 à 7
- c) Facteurs de production (entrées): tableaux 8, 9 et 13
- d) Prix, coûts et loyers: tableaux 10 à 12

Le *Bulletin trimestriel de statistiques du logement et de la construction pour l'Europe*, publié entre 1953 et la fin de 1961, et l'*Aperçu trimestriel de la construction de logements pour l'Europe*, qui le remplace depuis le premier semestre de 1962, ont pour objet de montrer périodiquement l'évolution de la situation en matière de construction de logements; ces publications peuvent être considérées comme un supplément au *Bulletin annuel* et ont un caractère purement statistique. Pour l'analyse des tendances observées dans le domaine du logement ainsi que des politiques suivies à cet égard en Europe, on se reportera aux rapports périodiques, ainsi qu'aux études spéciales élaborées par le Secrétariat <sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Rapports annuels: *Politiques du logement dans les pays d'Europe et progrès réalisés dans ce domaine en 1953*, CEE, Genève, août 1954 (E/ECE/189); *Politiques du logement dans les pays d'Europe et évolution de la situation en matière de logement en 1954*, CEE, Genève, août 1955 (E/ECE/209); *Progrès accomplis et politiques suivies en matière de logement en Europe, 1955*, CEE, Genève, août 1956 (E/ECE/259); *Le logement en Europe en 1956, tendances et politiques*, CEE, Genève, juillet 1957 (E/ECE/292); *Le logement en Europe, tendances et politiques de 1957*, CEE, Genève, 1958 (E/ECE/329); *Le logement en Europe, tendances et politiques de 1958*, CEE, Genève, 1959 (E/ECE/365); *Le logement en Europe, tendances et politiques de 1959*, CEE, Genève, 1960 (ST/ECE/HOU/1); *Le logement en Europe, tendances et politiques de 1960*, CEE, Genève, 1961 (ST/ECE/HOU/2); et *Le logement en Europe, tendances et politiques de 1961-1962*, CEE, Genève, 1963 (ST/ECE/HOU/11).

Etudes spéciales: *La situation du logement en Europe*, CEE, Genève, 1956 (E/ECE/221); *Le financement du logement en Europe*, CEE, Genève, 1958 (E/ECE/328); *Les politiques gouvernementales et le coût de la construction*, CEE, Genève, 1959 (E/ECE/364); *La situation de l'habitat rural en Europe*, CEE, Genève, 1960 (ST/ECE/HOU/3); *Coût, répétition, entretien : trois aspects des prix de la construction*, CEE, Genève, 1963 (ST/ECE/HOU/7); *Le coût de la construction de logements en Europe*, CEE, Genève, 1963 (ST/ECE/HOU/8).



TABLE 1

## Estimates of mid-year population and its rate of change

TABLEAU 1

## Estimations de la population au milieu de l'année et son taux d'accroissement

A. Population in thousands

A. Population en milliers

B. Annual increase (decrease) rate per 1,000 inhabitants

B. Taux annuel d'accroissement (ou de diminution) pour 1,000 habitants

| Country            | Item<br>Poste | Population |                 |                 |                  |                  |                 |                 |                 |                       | Average annual<br>increase (decrease)<br>rate 1953-1962<br>per 1,000 inhabitants<br>Taux moyen annuel<br>d'accroissement (ou de<br>diminution) 1953-1962<br>pour 1,000 habitants | Pays   |                     |
|--------------------|---------------|------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------------|--|--------|---------------------|
|                    |               | 1953       | 1954            | 1955            | 1956             | 1957             | 1958            | 1959            | 1960            | 1961                  |  |        | 1962                |
| Austria . . . . .  | A<br>B        | 6 960      | 6 969<br>1.3    | 6 974<br>0.7    | 6 983<br>1.3     | 6 997<br>2.0     | 7 021<br>3.4    | 7 049<br>4.0    | 7 081<br>4.6    | <u>7 074</u><br>— 1.0 | 7 128<br>7.6   | 2.7    | Autriche            |
| Belgium . . . . .  | A<br>B        | 8 778      | 8 819<br>4.7    | 8 868<br>5.6    | 8 924<br>6.3     | 8 989<br>7.3     | 9 053<br>7.1    | 9 104<br>5.6    | 9 153<br>5.4    | 9 184<br>3.4          | 8 222<br>4.1   | 5.5    | Belgique            |
| Bulgaria . . . . . | A<br>B        | 7 346      | 7 423<br>10.5   | 7 499<br>10.2   | 7 576<br>10.3    | 7 651<br>9.9     | 7 728<br>10.1   | 7 798<br>9.1    | 7 867<br>8.8    | 7 943<br>9.7          | 8 013<br>8.8   | 9.7    | Bulgarie            |
| Czechoslovakia . . | A<br>B        | 12 820     | 12 952<br>10.3  | 13 093<br>10.9  | 13 229<br>10.4   | 13 358<br>9.8    | 13 474<br>8.7   | 13 565<br>6.8   | 13 654<br>6.6   | 13 776<br>8.9         | 13 856<br>5.8  | 8.7    | Tchécoslovaquie     |
| Denmark . . . . .  | A<br>B        | 4 369      | 4 406<br>8.5    | 4 439<br>7.5    | 4 466<br>6.1     | 4 488<br>4.9     | 4 515<br>6.0    | 4 547<br>7.1    | 4 581<br>7.5    | 4 617<br>7.9          | 4 654<br>8.0   | 7.1    | Danemark            |
| Eastern Germany .  | A<br>B        | 18 178     | 18 059<br>— 6.5 | 17 945<br>— 6.3 | 17 715<br>— 12.8 | 17 518<br>— 11.1 | 17 355<br>— 9.3 | 17 298<br>— 3.3 | 17 241<br>— 3.3 | 17 125<br>— 6.7       | 17 050*<br>— 4.4*  | — 7.1* | Allemagne orientale |
| Finland . . . . .  | A<br>B        | 4 139      | 4 187<br>11.6   | 4 235<br>11.5   | 4 281<br>10.9    | 4 323<br>9.8     | 4 359<br>8.3    | 4 393<br>7.8    | 4 429<br>8.2    | 4 467<br>8.6          | 4 505<br>8.5   | 9.5    | Finlande            |
| France . . . . .   | A<br>B        | 42 652     | 42 951<br>7.0   | 43 279<br>7.6   | 43 648<br>8.5    | 44 091<br>10.1   | 44 584<br>11.2  | 45 097<br>11.5  | 45 542<br>9.9   | 45 983<br>9.7         | <u>47 026</u><br>22.7  | 10.9   | France              |
| Greece . . . . .   | A<br>B        | 7 817      | 7 893<br>9.7    | 7 966<br>9.2    | 8 031<br>8.2     | 8 096<br>8.1     | 8 173<br>9.5    | 8 258<br>10.4   | 8 327<br>8.4    | 8 402<br>9.0          | 8 451<br>5.8   | 8.7    | Grèce               |
| Hungary . . . . .  | A<br>B        | 9 595      | 9 706<br>11.6   | 9 825<br>12.3   | 9 911<br>8.8     | 9 840<br>— 7.2   | 9 882<br>4.3    | 9 937<br>5.6    | 9 984<br>4.7    | 10 028<br>4.4         | 10 057<br>2.9  | 5.3    | Hongrie             |
| Ireland . . . . .  | A<br>B        | 2 949      | 2 941<br>— 2.7  | 2 921<br>— 6.8  | 2 898<br>— 7.9   | 2 885<br>— 4.5   | 2 853<br>— 11.1 | 2 846<br>— 2.5  | 2 834<br>— 4.2  | 2 815<br>— 6.7        | 2 824<br>3.2   | — 4.8  | Irlande             |
| Italy . . . . .    | A<br>B        | 47 533     | 47 797<br>5.6   | 48 064<br>5.6   | 48 279<br>4.5    | 48 481<br>4.2    | 48 737<br>5.3   | 49 052<br>6.5   | 49 361<br>6.3   | <u>49 455</u><br>1.9  | 49 821<br>7.4  | 5.3    | Italie              |



|                           |   |          |          |          |         |          |          |         |         |         |         |                  |      |
|---------------------------|---|----------|----------|----------|---------|----------|----------|---------|---------|---------|---------|------------------|------|
| Netherlands . . . . .     | A | 10 493   | 10 615   | 10 751   | 10 889  | 11 021   | 11 186   | 11 346  | 11 480  | 11 637  | 11 797  | Pays-Bas         | 13.0 |
|                           | B |          | 11.6     | 12.8     | 12.8    | 12.1     | 15.0     | 14.3    | 11.8    | 13.7    | 13.7    |                  |      |
| Norway . . . . .          | A | 3 362    | 3 395    | 3 429    | 3 462   | 3 494    | 3 525    | 3 556   | 3 585   | 3 611   | 3 640   | Norvège          | 8.9  |
|                           | B |          | 9.8      | 10.0     | 9.6     | 9.2      | 8.9      | 8.8     | 8.2     | 7.3     | 8.0     |                  |      |
| Poland . . . . .          | A | 26 255   | 26 761   | 27 281   | 27 815  | 28 310   | 28 770   | 29 240  | 29 703  | 29 965  | 30 324  | Pologne          | 16.1 |
|                           | B |          | 19.3     | 19.4     | 19.6    | 17.8     | 16.2     | 16.3    | 15.8    | 8.8     | 12.0    |                  |      |
| Portugal . . . . .        | A | 8 545    | 8 586    | 8 627    | 8 668   | 8 709    | 8 750    | 8 791   | 8 832   | 8 872   | 8 913   | Portugal         | 4.7  |
|                           | B |          | 4.8      | 4.8      | 4.8     | 4.7      | 4.7      | 4.7     | 4.7     | 4.5     | 4.6     |                  |      |
| Romania . . . . .         | A | 16 847   | 17 040   | 17 325   | 17 583  | 17 829   | 18 056   | 18 256  | 18 403  | 18 567  | 18 681  | Roumanie         | 11.6 |
|                           | B |          | 11.5     | 16.7     | 14.9    | 14.0     | 12.7     | 11.1    | 8.1     | 8.9     | 6.1     |                  |      |
| Spain . . . . .           | A | 28 528   | 28 751   | 28 976   | 29 203  | 29 431   | 29 662   | 29 894  | 30 431  | 30 559  | 30 817  | Espagne          | 8.6  |
|                           | B |          | 7.8      | 7.8      | 7.8     | 7.8      | 7.8      | 7.8     | 17.9    | 4.2     | 8.4     |                  |      |
| Sweden . . . . .          | A | 7 171    | 7 213    | 7 262    | 7 315   | 7 364    | 7 409    | 7 446   | 7 480   | 7 520   | 7 562   | Suède            | 5.9  |
|                           | B |          | 5.6      | 6.8      | 7.6     | 6.7      | 6.1      | 5.0     | 4.6     | 5.3     | 5.6     |                  |      |
| Switzerland . . . . .     | A | 4 878    | 4 929    | 4 980    | 5 045   | 5 126    | 5 199    | 5 259   | 5 362   | 5 496   | 5 610   | Suisse           | 15.7 |
|                           | B |          | 10.5     | 10.3     | 13.1    | 16.1     | 14.2     | 11.5    | 20.0    | 25.0    | 20.7    |                  |      |
| Turkey . . . . .          | A | 22 818   | 23 433   | 24 065   | 24 771  | 25 498   | 26 247   | 27 017  | 27 818  | 28 602  | 29 418  | Turquie          | 28.5 |
|                           | B |          | 27.0     | 27.0     | 29.3    | 29.3     | 29.4     | 29.3    | 29.6    | 28.2    | 28.5    |                  |      |
| U.S.S.R. . . . .          | A | 189 600* | 192 800* | 196 200* | 200 200 | 203 700* | 206 900* | 210 500 | 214 400 | 218 000 | 221 465 | U.R.S.S.         | 17.4 |
|                           | B |          | 16.9     | 17.6     | 20.4    | 17.5     | 15.7     | 17.4    | 18.5    | 16.8    | 15.9    |                  |      |
| Ukrainian S.S.R. . . . .  | A | ..       | ..       | ..       | ..      | ..       | ..       | 41 869  | ..      | 43 309  | ..      | R.S.S. d'Ukraine | ..   |
|                           | B |          | ..       | ..       | ..      | ..       | ..       | ..      | ..      | ..      | ..      |                  |      |
| United Kingdom . . . . .  | A | 50 593   | 50 765   | 50 946   | 51 184  | 51 431   | 51 653   | 51 956  | 52 352  | 52 777  | 53 301  | Royaume-Uni      | 5.8  |
|                           | B |          | 3.4      | 3.6      | 4.7     | 4.8      | 4.3      | 5.9     | 7.6     | 8.1     | 9.9     |                  |      |
| Western Germany . . . . . | A | 49 153   | 49 684   | 50 168   | 50 775  | 51 425   | 52 061   | 52 673  | 53 222  | 54 027  | 54 766  | Allemagne occid. | 11.8 |
|                           | B |          | 10.8     | 9.7      | 12.1    | 12.8     | 12.3     | 11.8    | 10.4    | 15.1    | 13.7    |                  |      |
| Yugoslavia. . . . .       | A | 17 048   | 17 284   | 17 519   | 17 685  | 17 859   | 18 018   | 18 214  | 18 402  | 18 607  | 18 841  | Yougoslavie      | 11.2 |
|                           | B |          | 13.8     | 13.6     | 9.5     | 9.8      | 8.9      | 10.9    | 10.3    | 11.1    | 12.6    |                  |      |
| United States . . . . .   | A | 160 184  | 163 026  | 165 931  | 168 903 | 171 984  | 174 882  | 177 830 | 180 676 | 183 742 | 186 591 | Etats-Unis       | 17.1 |
|                           | B |          | 17.7     | 17.8     | 17.9    | 18.2     | 16.9     | 16.9    | 16.0    | 17.0    | 15.5    |                  |      |

For general notes and sources, see annexes I and II.

NOTE. — Figures shown in heavy type are census returns. The sign (|) indicates that estimates for last intersensal period are not in accord with census results.

Pour les notes générales et pour les sources, voir annexes I et II.

NOTE. — Les chiffres en caractères gras sont ceux du recensement. Le signe (|) indique que les estimations ne concordent pas avec les résultats du recensement.



TABLE 2  
Dwelling construction—Work begun, work under construction<sup>a</sup> and work completed

| Country<br>Pays  | Stage of work   | 1953                                | 1954                                | 1955                                | 1956                                | 1957                                | 1958                                | 1959                                | 1960                                | 1961                                | 1962                                | Etape des travaux  |
|--|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|
| Thousand dwellings <i>b</i> — Milliers de logements <i>b</i> |   |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |  |
| Austria<br>Autriche  | Completed<br>of which: New construction<br>Per 1,000 inhabitants . . .  | 38.2<br>32.7<br>5.5                 | 40.5<br>35.4<br>5.8                 | 41.4<br>37.1<br>6.0                 | 42.0*<br>37.3*<br>6.0*              | 34.6<br>30.5<br>4.9                 | 36.2<br>32.5<br>5.2                 | 35.5<br>31.8<br>5.0                 | 38.9<br>35.5<br>5.5                 | 40.9<br>37.9<br>5.8                 | 38.6<br>35.6<br>5.4                 | Achèvés<br>dont : Nouvelles constr.<br>Pour 1,000 habitants                          |
| Belgium<br>Belgique  | Begun . . . . .<br>Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . .   | ..<br>39.2<br>4.5                   | 41.3<br>44.9<br>5.1                 | 41.8<br>44.6<br>5.0                 | 43.0<br>43.8<br>4.9                 | 44.4<br>49.9<br>5.5                 | 41.3<br>46.8<br>5.2                 | 49.1<br>48.2<br>5.3                 | 48.4<br>52.7<br>5.7                 | 54.7<br>55.0<br>6.0                 | 45.0<br>45.2<br>4.9                 | Commencés<br>Achèvés<br>Pour 1,000 habitants   |
| Bulgaria<br>Bulgarie   | Completed<br>of which: New construction<br>Per 1,000 inhabitants . . .  | ..<br>..<br>..                      | ..<br>..<br>..                      | 43.0*<br>..*<br>5.8*                | 42.5*<br>..*<br>5.6*                | 43.5<br>..<br>5.7                   | 47.2<br>..<br>6.1                   | 50.1<br>..<br>6.4                   | 49.8<br>49.0<br>6.3                 | 40.8<br>40.2<br>5.1                 | ..<br>..<br>..                      | Achèvés<br>dont : Nouvelles constr.<br>Pour 1,000 habitants                          |
| Czechoslovakia<br>Tchécoslovaquie                            | Begun . . . . .<br>Under construction . . . . .<br>Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . .                               | ..<br>..<br>3.0                     | ..<br>..<br>2.9                     | ..<br>50.6<br>3.9                   | ..<br>63.7<br>4.8                   | ..<br>64.3<br>4.8                   | ..<br>53.4<br>4.0                   | ..<br>68.3<br>5.0                   | 74.2<br>116.5<br>5.6                | 77.6<br>108.2<br>6.4                | 78.3<br>101.9<br>6.3                | Commencés<br>En cours<br>Achèvés<br>Pour 1,000 habitants                             |
| Denmark<br>Danemark  | Begun . . . . .<br>Under construction . . . . .<br>Completed . . . . .<br>of which: New construction<br>Per 1,000 inhabitants . . . | 23.8<br>24.1<br>21.3<br>21.1<br>4.9 | 24.3<br>25.1<br>23.3<br>23.1<br>5.3 | 20.0<br>21.1<br>24.0<br>23.8<br>5.4 | 21.7<br>23.0<br>19.8<br>19.6<br>4.4 | 22.3<br>18.7<br>26.5<br>26.2<br>5.8 | 24.3<br>22.1<br>21.0<br>20.2<br>4.6 | 33.5<br>29.3<br>26.2<br>25.4<br>5.8 | 30.0<br>31.3<br>28.0<br>27.2<br>6.1 | 34.8<br>34.4<br>31.6<br>30.8<br>6.9 | 36.5<br>37.5<br>33.4<br>32.5<br>7.2 | Commencés<br>En cours<br>Achèvés<br>dont : Nouvelles constr.<br>Pour 1,000 habitants |
| Eastern Germany<br>Allem. orient.                            | Completed<br>Per 1,000 inhabitants . . .  | 32.3<br>1.9                         | 34.7<br>2.1                         | 32.8<br>2.0                         | 32.8<br>2.0                         | 61.1<br>3.5                         | 63.5<br>3.7                         | 80.0<br>4.6                         | 80.5<br>4.7                         | 92.0<br>5.4                         | 87.2<br>5.1                         | Achèvés<br>Pour 1,000 habitants  |
| Finland<br>Finlande  | Under construction . . . . .<br>Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . .  | ..<br>29.6<br>7.2                   | ..<br>32.2<br>7.7                   | ..<br>33.2<br>7.8                   | ..<br>30.5<br>7.1                   | ..<br>32.7<br>7.6                   | 31.0<br>30.0<br>6.9                 | 28.2<br>30.0<br>6.8                 | 31.3<br>31.5<br>7.1                 | 32.6<br>37.3<br>8.4                 | 43.7<br>37.4<br>8.3                 | En cours<br>Achèvés<br>Pour 1,000 habitants  |
| France<br>France   | Begun . . . . .<br>Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . .   | ..<br>115.5<br>2.7                  | 249.0<br>162.0<br>3.8               | 282.4<br>210.1<br>4.8               | 320.9<br>236.5<br>5.4               | 305.6<br>273.7<br>6.2               | 301.5<br>291.7<br>6.5               | 318.4<br>320.4<br>7.1               | 337.6<br>316.6<br>6.9               | 329.0<br>316.0<br>6.9               | 308.9<br>6.6                        | Commencés<br>Achèvés<br>Pour 1,000 habitants   |
| Greece<br>Grèce  | Begun . . . . .<br>of which: New construction<br>Per 1,000 inhabitants . . .  | 55.9<br>47.3<br>7.2                 | 48.0<br>41.0<br>6.1                 | 61.0<br>48.1<br>7.7                 | 63.0<br>51.6<br>7.8                 | 57.9<br>49.5<br>7.2                 | 62.7<br>51.5<br>7.7                 | 53.8<br>44.3<br>6.5                 | 57.3<br>48.3<br>6.8                 | 67.3<br>57.1<br>8.0                 | ..<br>..<br>..                      | Commencés<br>dont : Nouvelles constr.<br>Pour 1,000 habitants                        |
| Hungary<br>Hongrie   | Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . .  | 25.0<br>2.6                         | 38.4<br>4.0                         | 43.6<br>4.4                         | 48.4<br>4.9                         | 55.4<br>5.6                         | 56.4<br>5.7                         | 65.5<br>6.6                         | 58.1<br>5.8                         | 67.5<br>6.7                         | 54.1<br>5.4                         | Achèvés<br>Pour 1,000 habitants  |
| Ireland<br>Irlande   | Begun <i>c</i> . . . . .<br>Under construction . . . . .<br>Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . .                      | ..<br>13.1<br>4.4                   | ..<br>11.7<br>4.0                   | ..<br>10.3<br>3.5                   | ..<br>10.8<br>3.7                   | ..<br>8.8<br>3.1                    | ..<br>5.7<br>2.0                    | ..<br>6.7<br>2.4                    | ..<br>6.0<br>2.1                    | 7.1<br>6.0<br>2.1                   | 8.3<br>6.8<br>2.4                   | Commencés <i>c</i><br>En cours<br>Achèvés<br>Pour 1,000 habitants                    |
| Italy<br>Italie  | Completed<br>of which: New construction<br>Per 1,000 inhabitants . . .  | 150.4<br>3.2                        | 177.4<br>3.7                        | 215.9<br>4.5                        | 231.6<br>4.8                        | 273.5<br>5.6                        | 276.0<br>5.7                        | 292.8<br>6.0                        | 290.6<br>6.0                        | 313.4<br>285.3                      | 359.4<br>327.5                      | Achèvés<br>dont : Nouvelles constr.<br>Pour 1,000 habitants                          |
| Netherlands<br>Pays-Bas                                      | Begun . . . . .<br>Under construction . . . . .   | 77.2<br>68.5                        | 61.3<br>60.7                        | 76.4<br>76.1                        | 86.4<br>69.7                        | 84.8<br>89.3                        | 83.5<br>90.0                        | 87.1<br>84.3                        | 86.0<br>84.6                        | 101.8<br>108.8                      | 91.9<br>122.3                       | Commencés<br>En cours<br>Achèvés   |



|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Norway<br>Norvège   | Begun . . . . .<br>Under construction . . . . .<br>Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . . . .                               | 38.4<br>29.8<br>35.1<br>10.4            | 35.7<br>30.0<br>32.1<br>9.4             | 29.3<br>26.9<br>32.1<br>9.4             | 22.2<br>21.9<br>27.3<br>7.9             | 29.4<br>24.8<br>26.5<br>7.5             | 26.0<br>24.5<br>26.5<br>7.5             | 27.2<br>25.1<br>26.6<br>7.5             | 28.1<br>26.0<br>26.8<br>7.5             | 28.9<br>26.3<br>28.3<br>7.9             | 29.5<br>27.8<br>27.8<br>7.6             | Commencés<br>En cours<br>Achevés<br>Pour 1,000 habitants                            |
| Poland<br>Pologne   | Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . . . .  | 79.0<br>3.1                             | 79.0<br>3.0                             | 94.0<br>3.3                             | 90.8<br>3.3                             | 122.4<br>4.3                            | 129.0<br>4.5                            | 137.6<br>4.7                            | 142.1<br>4.8                            | 144.2<br>4.8                            | 139.5<br>4.6                            | Achevés<br>Pour 1,000 habitants   |
| Portugal<br>Portugal  | Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . . . .  | 22.0<br>2.6                             | 22.1<br>2.6                             | 24.4<br>2.8                             | 28.2<br>3.3                             | 29.9<br>3.4                             | 34.2<br>3.9                             | 33.8<br>3.8                             | 34.0<br>3.8                             | 38.5<br>4.3                             | 38.7<br>4.3                             | Achevés<br>Pour 1,000 habitants   |
| Romania<br>Roumanie   | Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . . . .  | 45.4<br>2.7                             | 54.8<br>3.2                             | 55.9<br>3.2                             | 77.4<br>4.4                             | 113.1<br>6.3                            | 149.1<br>8.3                            | 127.6<br>7.0                            | 133.9<br>7.3                            | 144.3<br>7.8                            | 137.3<br>7.3                            | Achevés<br>Pour 1,000 habitants   |
| Spain<br>Espagne  | Completed . . . . .<br>of which: New construction<br>Per 1,000 inhabitants . . . . .  | 67.2<br>..<br>2.4                       | 87.2<br>..<br>3.0                       | 112.2<br>..<br>3.9                      | 121.8<br>..<br>4.2                      | 98.0<br>..<br>3.3                       | 101.5<br>..<br>3.4                      | 114.0<br>..<br>3.8                      | 128.4<br>..<br>4.2                      | 135.4<br>..<br>4.4                      | 162.4<br>155.0<br>5.3                   | Achevés<br>dont: Nouvelles constr.<br>Pour 1,000 habitants                          |
| Sweden<br>Suède   | Begun . . . . .<br>Under construction . . . . .<br>Completed . . . . .<br>of which: New construction<br>Per 1,000 inhabitants . . . . . | 60.9<br>60.2<br>52.7<br>51.9<br>7.3     | 59.9<br>61.9<br>59.0<br>58.2<br>8.2     | 59.0<br>63.9<br>57.6<br>57.0<br>7.9     | 59.4<br>66.4<br>57.6<br>56.9<br>7.9     | 65.1<br>67.0<br>65.1<br>64.5<br>8.8     | 69.4<br>74.2<br>62.2<br>62.2<br>8.4     | 71.3<br>76.2<br>69.3<br>69.3<br>9.3     | 72.0<br>79.9<br>68.3<br>68.3<br>9.1     | 76.4<br>82.5<br>73.8<br>73.8<br>9.8     | 90.6<br>98.0<br>75.1<br>75.1<br>9.9     | Commencés<br>En cours<br>Achevés<br>dont: Nouvelles constr.<br>Pour 1,000 habitants |
| Switzerland<br>Suisse   | Under construction . . . . .<br>Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . . . .  | 21.3<br>29.4<br>6.0                     | 26.2<br>36.1<br>7.3                     | 26.4<br>39.3<br>7.9                     | 25.1<br>39.3<br>7.8                     | 16.1<br>38.7<br>7.6                     | 23.5<br>26.1<br>5.0                     | 36.9<br>35.7<br>6.8                     | 45.8<br>50.5<br>9.4                     | 53.5<br>56.3<br>10.2                    | 55.6<br>58.7<br>10.5                    | En cours<br>Achevés<br>Pour 1,000 habitants   |
| USSR<br>URSS  | Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . . . .<br>of which:   | 1 245.0<br>6.6                          | 1 351.0<br>7.0                          | 1 512.0<br>7.7                          | 1 636.0<br>8.2                          | 2 197.0<br>10.8                         | 2 692.0<br>13.0                         | 3 039.0<br>14.5                         | 2 912.0<br>13.6                         | 2 701.0<br>12.4                         | 2 590.0<br>11.7                         | Achevés<br>Pour 1,000 habitants   |
| Ukrainian SSR<br>RSS d'Ukraine  | Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . . . .  | 230.9<br>6.0                            | 216.9<br>5.5                            | 228.7<br>5.8                            | 254.1<br>6.3                            | 394.1<br>9.7                            | 485.3<br>11.7                           | 613.4<br>14.5                           | 557.2<br>13.0                           | 514.1<br>11.9                           | 502.6<br>11.5                           | Achevés<br>Pour 1,000 habitants   |
| Byelorussian SSR<br>RSS de Biélorussie                                | Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . . . .  | ..<br>..                                | ..<br>..                                | ..<br>..                                | ..<br>..                                | 61.0<br>7.5                             | 81.0<br>10.1                            | 91.0<br>11.2                            | 88.0<br>10.7                            | 82.0<br>9.7                             | 74.0<br>8.8                             | Achevés<br>Pour 1,000 habitants   |
| United Kingdom<br>Royaume-Uni   | Begun . . . . .<br>Under construction . . . . .<br>Completed . . . . .<br>of which: New construction<br>Per 1,000 inhabitants . . . . . | 354.9<br>315.8<br>330.4<br>326.8<br>6.5 | 337.0<br>298.6<br>356.7<br>354.1<br>7.0 | 320.0<br>294.2<br>328.6<br>324.4<br>6.4 | 285.0<br>271.5<br>310.0<br>307.7<br>6.1 | 281.2<br>245.2<br>310.0<br>307.6<br>6.0 | 263.2<br>229.8<br>281.4<br>278.6<br>5.4 | 325.0<br>273.2<br>284.4<br>281.6<br>5.5 | 316.7<br>285.7<br>307.3<br>304.3<br>5.9 | 320.1<br>302.6<br>310.7<br>303.2<br>5.9 | 333.4<br>322.4<br>321.6<br>313.6<br>6.0 | Commencés<br>En cours<br>Achevés<br>dont: Nouvelles constr.<br>Pour 1,000 habitants |
| Western Germany <sup>d</sup><br>Allemagne<br>occidentale <sup>d</sup> | Under construction . . . . .<br>Completed . . . . .<br>of which: New construction<br>Per 1,000 inhabitants . . . . .                    | 319.3<br>514.6<br>475.3<br>10.5         | 345.8<br>542.8<br>503.1<br>11.1         | 389.9<br>538.1<br>498.9<br>10.7         | 359.9<br>560.5<br>522.0<br>11.2         | 344.3<br>527.8<br>488.7<br>10.5         | 387.9<br>488.4<br>450.2<br>9.5          | 405.4<br>554.9<br>512.7<br>10.7         | 449.7<br>550.8<br>506.2<br>10.4         | 524.6<br>543.4<br>500.1<br>10.1         | 592.2<br>553.2<br>507.3<br>10.1         | En cours<br>Achevés<br>dont: Nouvelles constr.<br>Pour 1,000 habitants              |
| Yugoslavia<br>Yougoslavie   | Under construction . . . . .<br>Completed . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . . . .  | ..<br>38.2<br>2.2                       | ..<br>34.2<br>2.0                       | ..<br>29.8<br>1.7                       | ..<br>37.0<br>2.1                       | 64.6<br>44.7<br>2.5                     | 76.0<br>61.7<br>3.4                     | 84.5<br>60.6<br>3.3                     | 105.5<br>75.7<br>4.1                    | 117.2<br>100.2<br>5.4                   | 110.0<br>104.0<br>5.5                   | En cours<br>Achevés<br>Pour 1,000 habitants   |
| United States <sup>e</sup><br>Etats-Unis <sup>e</sup>                 | Begun . . . . .<br>Per 1,000 inhabitants . . . . .  | 1 103.0<br>8.1                          | 1 220.4<br>8.8                          | 1 328.9<br>9.4                          | 1 118.1<br>7.7                          | 1 041.9<br>7.0                          | 1 209.4<br>7.9                          | 1 553.5<br>8.7                          | 1 296.0<br>7.2                          | 1 365.0<br>7.5                          | 1 482.0<br>8.1                          | Commencés<br>Pour 1,000 habitants   |

For general notes and sources, see annexes I and II.

<sup>a</sup> Situation at end of year.

<sup>b</sup> Figures in *italics* relate to units.

<sup>c</sup> Authorized, but not necessarily begun.

<sup>d</sup> Prior to 1960 excluding the Saar.

<sup>e</sup> Prior to 1959 data exclude construction of farm dwellings.

For the notes générales et pour les sources, voir annexes I et II.

<sup>a</sup> Situation à la fin de l'année.

<sup>b</sup> Les chiffres en *italique* se rapportent à des unités

<sup>c</sup> Autorisés, mais pas nécessairement commencés.

<sup>d</sup> Jusqu'à 1960 non compris la Sarre.

<sup>e</sup> Jusqu'à 1959 les logements faisant partie de fermes ne sont pas compris dans les chiffres.

TABLE 3  
Dwelling construction—Work completed, by size of dwelling

TABLEAU 3  
Construction de logements  
— Travaux achevés, d'après la grandeur  
des logements

| Country<br>Pays  | Dwellings<br>with ... rooms | Unit  | 1953 | 1954 | 1955   | 1956   | 1957 | 1958 | 1959 | 1960 | 1961 | 1962 | Unité | Logements<br>ayant ... pièces |
|--|-----------------------------|-------|------|------|--------|--------|------|------|------|------|------|------|-------|-------------------------------|
| Austria <sup>a</sup> . . . . .<br>Autriche <sup>a</sup>            | Total . . .                 | 1,000 | 38.2 | 40.5 | 41.4   | 42.0 * | 34.6 | 36.2 | 35.5 | 38.9 | 40.9 | 38.6 | 1,000 | Total                         |
|  | 1. . . . .                  | %     | 23.3 | 18.3 | 16.8   | 18.9   | 17.6 | 14.8 | 13.6 | 13.7 | 11.1 | 10.4 | %     | 1                             |
|  | 2. . . . .                  | %     | 38.8 | 41.5 | 36.3   | 39.4   | 39.9 | 37.9 | 37.6 | 36.6 | 36.2 | 35.7 | %     | 2                             |
|  | 3. . . . .                  | %     | 26.7 | 28.6 | 32.7   | 26.1   | 25.4 | 27.7 | 27.3 | 27.7 | 28.0 | 28.4 | %     | 3                             |
|  | 4. . . . .                  | %     | 6.8  | 6.9  | 9.2    | 9.8    | 9.9  | 10.7 | 11.1 | 10.7 | 12.0 | 12.3 | %     | 4                             |
|  | 5 or more                   | %     | 4.4  | 4.7  | 5.0    | 5.8    | 7.2  | 8.9  | 10.4 | 11.3 | 12.7 | 13.2 | %     | 5 ou plus                     |
| Bulgaria . . . . .<br>Bulgarie                                     | Total . . .                 | 1,000 | ..   | ..   | 43.0 * | 42.5 * | 43.5 | 47.2 | 50.1 | 49.8 | 40.8 | ..   | 1,000 | Total                         |
|  | 1. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | ..   | 59.3 | 15.7 | 20.2 | ..   | %     | 1                             |
|  | 2. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | ..   | ..   | 49.2 | 48.6 | ..   | %     | 2                             |
|  | 3. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | ..   | 32.8 | 28.8 | 26.4 | ..   | %     | 3                             |
|  | 4 or more                   | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | ..   | 7.9  | 6.3  | 4.8  | ..   | %     | 4 ou plus                     |
| Czechoslovakia . . .<br>Tchécoslovaquie                            | Total . . .                 | 1,000 | 39.0 | 38.2 | 50.6   | 63.7   | 64.3 | 53.4 | 68.3 | 76.3 | 87.5 | 86.7 | 1,000 | Total                         |
|  | 1. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 8.8  | 2.0  | 3.1  | 6.0  | 4.4  | 4.4  | %     | 1                             |
|  | 2. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 13.4 | 9.7  | 9.4  | 6.4  | 6.3  | 6.3  | %     | 2                             |
|  | 3. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 62.9 | 66.0 | 68.2 | 66.4 | 62.8 | 58.1 | %     | 3                             |
|  | 4. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 13.3 | 20.0 | 17.3 | 18.6 | 23.3 | 28.3 | %     | 4                             |
|  | 5 or more                   | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 1.6  | 2.3  | 2.0  | 2.6  | 3.2  | 2.9  | %     | 5 ou plus                     |
| Denmark . . . . .<br>Danemark                                      | Total . . .                 | 1,000 | 18.2 | 19.5 | 19.9   | 16.4   | 23.0 | 17.2 | 21.5 | 22.4 | 24.3 | 25.9 | 1,000 | Total                         |
|  | 1. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | 2.7  | 3.3  | 2.7  | 5.1  | 3.1  | %     | 1                             |
|  | 2. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 12.5 | 6.5  | 6.1  | 8.1  | 8.3  | 7.5  | %     | 2                             |
|  | 3. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 14.2 | 13.1 | 13.9 | 12.8 | 16.2 | 12.6 | %     | 3                             |
|  | 4. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 36.9 | 39.0 | 35.7 | 32.2 | 29.2 | 28.8 | %     | 4                             |
|  | 5 or more                   | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 29.9 | 31.5 | 32.9 | 35.5 | 32.8 | 37.5 | %     | 5                             |
| Eastern Germany <sup>b</sup> . .<br>Allemagne orient. <sup>b</sup> | Total . . .                 | 1,000 | 11.0 | 13.3 | 12.5   | 9.8    | 6.5  | 7.2  | 8.1  | 8.7  | 8.4  | 10.5 | 1,000 | Total                         |
|  | 1. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | %     | 1                             |
|  | 2. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | %     | 2                             |
|  | 3. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | %     | 3                             |
|  | 4. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | %     | 4                             |
|  | 5 or more                   | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | %     | 5 ou plus                     |
| Finland . . . . .<br>Finlande                                      | Total . . .                 | 1,000 | 29.6 | 32.2 | 33.2   | 30.5   | 32.7 | 30.0 | 30.0 | 31.5 | 37.3 | 37.4 | 1,000 | Total                         |
|  | 1. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 10.4 | 11.3 | 14.0 | 14.1 | 17.7 | 17.2 | %     | 1                             |
|  | 2. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 23.2 | 20.5 | 20.1 | 19.8 | 19.5 | 19.1 | %     | 2                             |
|  | 3. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 29.9 | 30.4 | 31.4 | 29.4 | 28.0 | 26.0 | %     | 3                             |
|  | 4. . . . .                  | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 18.4 | 20.1 | 19.0 | 20.4 | 20.6 | 21.6 | %     | 4                             |
|  | 5 or more                   | %     | ..   | ..   | ..     | ..     | 13.5 | 13.1 | 11.4 | 11.4 | 9.8  | 11.0 | %     | 5                             |
|  |                             |       |      |      |        |        | 4.6  | 4.6  | 4.1  | 4.9  | 4.4  | 5.1  | %     | 6 ou plus                     |



|   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |   |
|---|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|
| France <i>c</i><br>France <i>c</i>        | Total . . .  | 1,000 | 115.5 | 162.0 | 210.1 | 236.3 | 273.7 | 291.7 | 320.4 | 316.6 | 316.0 | 308.9 | 1,000 | Total<br>1<br>2<br>3<br>4<br>5<br>6 ou plus |
|   | 1. . . .     | %     | ..    | ..    | 3.0   | 3.0   | 3.0   | 3.0   | 4.0   | 4.0   | 4.0   | ..    | %     | 1   |
|   | 2. . . .     | %     | ..    | ..    | 12.0  | 14.0  | 11.0  | 11.0  | 13.0  | 13.0  | 11.0  | ..    | %     | 2   |
|   | 3. . . .     | %     | ..    | ..    | 31.0  | 33.0  | 32.0  | 32.0  | 31.0  | 31.0  | 31.0  | ..    | %     | 3   |
|   | 4. . . .     | %     | ..    | ..    | 33.0  | 32.0  | 34.0  | 35.0  | 34.0  | 35.0  | 36.0  | ..    | %     | 4   |
|   | 5. . . .     | %     | ..    | ..    | 16.0  | 14.0  | 16.0  | 15.0  | 15.0  | 14.0  | 15.0  | ..    | %     | 5   |
|   | 6 or more    | %     | ..    | ..    | 5.0   | 4.0   | 4.0   | 4.0   | 3.0   | 3.0   | 3.0   | ..    | %     | 6 ou plus                                   |
| Greece <i>d</i><br>Grèce <i>d</i>         | Total . . .  | 1,000 | 47.3  | 41.0  | 48.1  | 51.6  | 49.5  | 51.5  | 44.3  | 48.3  | 57.1  | ..    | 1,000 | Total<br>1<br>2<br>3<br>4<br>5 ou plus      |
|   | 1. . . .     | %     | 41.7  | 37.2  | 26.4  | 26.2  | 24.2  | 26.9  | 24.2  | 22.2  | 23.1  | ..    | %     | 1   |
|   | 2. . . .     | %     | 29.7  | 29.0  | 40.6  | 40.1  | 41.3  | 31.7  | 27.7  | 27.3  | 24.1  | ..    | %     | 2   |
|   | 3. . . .     | %     | 14.6  | 15.9  | 15.4  | 15.6  | 16.7  | 19.9  | 23.7  | 22.7  | 24.0  | ..    | %     | 3   |
|   | 4. . . .     | %     | 9.3   | 11.8  | 11.6  | 12.1  | 12.3  | 14.7  | 16.1  | 17.3  | 18.9  | ..    | %     | 4   |
|   | 5 or more    | %     | 4.7   | 6.1   | 6.0   | 6.0   | 5.5   | 6.8   | 8.3   | 10.5  | 9.9   | ..    | %     | 5 ou plus                                   |
|   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| Hungary . . .<br>Hongrie                  | Total . . .  | 1,000 | 25.0  | 38.4  | 43.6  | 48.4  | 55.4  | 56.4  | 65.5  | 57.5  | 68.0  | 54.1  | 1,000 | Total<br>1<br>2<br>3<br>4 ou plus           |
|   | 1. . . .     | %     | 6.3   | 5.0   | 5.5   | 6.1   | 5.9   | 5.4   | 5.3   | 5.0   | 5.5   | 4.0   | %     | 1   |
|   | 2. . . .     | %     | 53.1  | 45.0  | 46.5  | 51.8  | 49.5  | 44.7  | 42.8  | 38.0  | 37.0  | 29.5  | %     | 2   |
|   | 3. . . .     | %     | 36.9  | 46.1  | 44.1  | 38.9  | 40.7  | 43.9  | 45.3  | 51.3  | 51.4  | 58.9  | %     | 3   |
|   | 4 or more    | %     | 3.7   | 3.9   | 3.9   | 3.2   | 3.9   | 6.0   | 6.6   | 5.7   | 6.1   | 7.6   | %     | 4 ou plus                                   |
|   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |   |
|   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| Ireland <i>e</i><br>Irlande <i>e</i>      | Total . . .  | 1,000 | 13.1  | 11.7  | 10.3  | 10.8  | 8.8   | 5.7   | 6.7   | 6.0   | 6.0   | 6.8   | 1,000 | Total<br>1<br>2<br>3<br>4<br>5 ou plus      |
|   | 1. . . .     | %     | —     | 0.1   | 0.1   | 0.1   | 0.6   | 2.0   | 2.2   | 1.6   | 1.2   | 1.7   | %     | 1   |
|   | 2. . . .     | %     | 0.5   | 0.7   | 0.5   | 0.4   | 1.8   | 1.2   | 1.5   | 1.0   | 2.0   | 1.0   | %     | 2   |
|   | 3. . . .     | %     | 1.9   | 1.8   | 3.2   | 3.0   | 3.0   | 8.0   | 8.0   | 6.6   | 5.4   | 6.0   | %     | 3   |
|   | 4. . . .     | %     | 28.2  | 30.6  | 31.6  | 13.5  | 19.3  | 27.0  | 25.3  | 21.4  | 20.5  | 19.6  | %     | 4   |
|   | 5 or more    | %     | 69.4  | 66.8  | 64.6  | 83.0  | 75.3  | 61.8  | 63.0  | 69.4  | 70.9  | 71.7  | %     | 5 ou plus                                   |
|   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |   |
| Italy . . .<br>Italie                     | Total . . .  | 1,000 | 150.4 | 177.4 | 215.9 | 231.6 | 273.5 | 276.0 | 292.8 | 290.6 | 313.4 | 359.4 | 1,000 | Total<br>1<br>2<br>3<br>4<br>5<br>6 ou plus |
|   | 1. . . .     | %     | ..    | 4.9   | 6.0   | 6.0   | 5.7   | 4.9   | 4.8   | 4.0   | 4.1   | 4.1   | %     | 1   |
|   | 2. . . .     | %     | ..    | 17.1  | 17.6  | 17.6  | 17.7  | 18.1  | 18.0  | 17.2  | 16.1  | 16.3  | %     | 2   |
|   | 3. . . .     | %     | ..    | 26.3  | 25.1  | 26.0  | 27.2  | 28.1  | 27.8  | 27.9  | 26.9  | 28.9  | %     | 3   |
|   | 4. . . .     | %     | ..    | 28.8  | 28.4  | 28.3  | 28.6  | 28.3  | 28.6  | 29.7  | 30.4  | 30.3  | %     | 4   |
|   | 5. . . .     | %     | ..    | 12.7  | 13.0  | 12.5  | 12.3  | 12.3  | 12.7  | 13.2  | 13.9  | 13.0  | %     | 5   |
|   | 6 or more    | %     | ..    | 10.2  | 9.9   | 9.6   | 8.5   | 8.3   | 8.1   | 8.0   | 8.6   | 7.4   | %     | 6 ou plus                                   |
| Netherlands <i>f</i><br>Pays-Bas <i>f</i> | Total . . .  | 1,000 | 61.6  | 69.9  | 61.1  | 68.5  | 88.5  | 89.2  | 83.6  | 83.8  | 82.7  | 78.4  | 1,000 | Total<br>1 et 2<br>3<br>4<br>5<br>6 ou plus |
|   | 1 and 2. . . | %     | ..    | 0.2   | 0.2   | 0.3   | 0.5   | 0.8   | 0.7   | 0.6   | 1.1   | 1.2   | %     | 1 et 2                                      |
|   | 3. . . .     | %     | ..    | 7.1   | 5.6   | 4.2   | 3.1   | 3.5   | 3.4   | 3.9   | 4.1   | 3.6   | %     | 3   |
|   | 4. . . .     | %     | ..    | 19.9  | 17.9  | 13.3  | 12.5  | 14.3  | 13.5  | 13.4  | 12.8  | 10.0  | %     | 4   |
|   | 5. . . .     | %     | ..    | 46.4  | 48.1  | 51.0  | 49.6  | 50.8  | 49.2  | 50.1  | 50.0  | 55.3  | %     | 5   |
|   | 6 or more    | %     | ..    | 26.4  | 28.2  | 31.2  | 34.3  | 30.6  | 33.2  | 32.0  | 32.0  | 29.9  | %     | 6 ou plus                                   |
|   |              |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |   |

See notes at end of table.

Voir les notes à la fin du tableau.

TABLE 3

TABLEAU 3

Dwelling construction — Work completed, by size of dwelling (continued) Construction de logements — Travaux achevés, d'après la grandeur des logements (suite)

| Country<br>Pays     | Dwellings<br>with ... rooms | Unit  | 1953 | 1954 | 1955  | 1956  | 1957  | 1958  | 1959  | 1960  | 1961  | 1962  | Unité | Logements<br>ayant ... pièces |
|---------------------|-----------------------------|-------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------------------------------|
| Norway<br>Norvège   | Total. . .                  | 1,000 | 35.1 | 35.4 | 32.1  | 27.3  | 26.5  | 26.5  | 26.6  | 26.8  | 28.3  | 27.8  | 1,000 | Total                         |
|                     | 1. . . .                    | %     | 0.3  | 0.8  | 1.4   | 0.9   | 1.1   | 1.9   | 1.3   | 3.4   | ..    | ..    | %     | 1                             |
|                     | 2. . . .                    | %     | 3.0  | 3.7  | 4.7   | 3.3   | 3.5   | 3.1   | 4.2   | 2.7   | ..    | ..    | %     | 2                             |
|                     | 3. . . .                    | %     | 20.6 | 18.0 | 14.3  | 13.5  | 11.1  | 10.6  | 10.3  | 9.5   | ..    | ..    | %     | 3                             |
|                     | 4. . . .                    | %     | 45.6 | 41.6 | 39.5  | 38.9  | 39.0  | 37.2  | 33.7  | 32.0  | ..    | ..    | %     | 4                             |
|                     | 5. . . .                    | %     | 19.2 | 21.5 | 22.7  | 24.8  | 25.7  | 27.5  | 31.1  | 33.2  | ..    | ..    | %     | 5                             |
|                     | 6 or more                   | %     | 11.3 | 14.4 | 17.4  | 18.6  | 19.6  | 19.7  | 19.4  | 19.2  | ..    | ..    | %     | 6 ou plus                     |
| Poland<br>Pologne   | Total. . .                  | 1,000 | ..   | ..   | 85.0  | 87.0  | 116.8 | 123.6 | 132.4 | 136.5 | 141.0 | ..    | 1,000 | Total                         |
|                     | 1. . . .                    | %     | 7.5  | 6.1  | 12.7  | 6.4   | 7.0   | 6.7   | 6.2   | 5.6   | 6.1   | ..    | %     | 1                             |
|                     | 2. . . .                    | %     | 30.8 | 29.9 | 30.2  | 32.2  | 33.6  | 29.7  | 28.3  | 27.1  | 25.4  | ..    | %     | 2                             |
|                     | 3. . . .                    | %     | 50.7 | 53.3 | 43.8  | 43.1  | 43.7  | 44.2  | 41.9  | 42.0  | 42.8  | ..    | %     | 3                             |
|                     | 4. . . .                    | %     | 11.0 | 10.7 | 10.2  | 14.1  | 15.7  | 19.4  | 23.6  | 25.3  | 25.7  | ..    | %     | 4                             |
|                     | 5 or more                   | %     | ..   | ..   | 3.1   | 4.2   | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | %     | 5 ou plus                     |
|                     | ..                          | ..    | ..   | ..   | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | ..                            |
| Romania<br>Roumanie | Total. . .                  | 1,000 | 45.4 | 54.8 | 55.9  | 77.4  | 113.1 | 149.1 | 127.6 | 133.9 | 144.3 | 137.3 | 1,000 | Total                         |
|                     | 1. . . .                    | %     | ..   | ..   | ..    | 21.2  | 22.2  | 27.0  | 21.6  | 27.6  | 11.8  | 9.8   | %     | 1                             |
|                     | 2. . . .                    | %     | ..   | ..   | ..    | 62.4  | 64.0  | 60.2  | 67.3  | 53.8  | 55.3  | 54.6  | %     | 2                             |
|                     | 3 or more                   | %     | ..   | ..   | ..    | 16.4  | 13.8  | 12.8  | 11.1  | 18.6  | 32.9  | 35.6  | %     | 3 ou plus                     |
|                     | ..                          | ..    | ..   | ..   | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | ..                            |
| Spain<br>Espagne    | Total. . .                  | 1,000 | 67.2 | 87.2 | 112.2 | 121.8 | 98.0  | 101.5 | 114.0 | 128.4 | 135.4 | 162.4 | 1,000 | Total                         |
|                     | 1. . . .                    | %     | ..   | ..   | ..    | ..    | 0.2   | 0.1   | ..    | ..    | ..    | ..    | %     | 1                             |
|                     | 2. . . .                    | %     | ..   | ..   | ..    | ..    | 1.4   | 1.5   | 0.5   | 0.3   | 0.1   | 0.2   | %     | 2                             |
|                     | 3. . . .                    | %     | ..   | ..   | 10.3  | 4.5   | 8.1   | 7.9   | 6.3   | 3.3   | 1.5   | 2.6   | %     | 3                             |
|                     | 4. . . .                    | %     | ..   | ..   | 45.7  | 51.7  | 23.0  | 28.4  | 27.2  | 26.4  | 22.9  | 25.1  | %     | 4                             |
|                     | 5. . . .                    | %     | ..   | ..   | 33.0  | 34.9  | 24.3  | 24.7  | 28.5  | 28.3  | 29.8  | 37.8  | %     | 5                             |
|                     | 6 or more                   | %     | ..   | ..   | 11.0  | 8.9   | 43.0  | 37.4  | 37.5  | 41.7  | 45.7  | 34.3  | %     | 6 ou plus                     |
| Sweden<br>Suède     | Total. . .                  | 1,000 | 51.9 | 58.2 | 57.0  | 56.9  | 64.5  | 62.2  | 69.3  | 68.3  | 73.8  | 75.1  | 1,000 | Total                         |
|                     | 1. . . .                    | %     | 16.5 | 11.8 | 10.7  | 9.0   | 10.7  | 8.9   | 9.6   | 11.6  | 10.8  | 12.2  | %     | 1                             |
|                     | 2. . . .                    | %     | 8.4  | 8.6  | 9.4   | 9.0   | 8.7   | 8.0   | 7.8   | 8.8   | 8.5   | 6.6   | %     | 2                             |
|                     | 3. . . .                    | %     | 37.5 | 36.4 | 32.2  | 31.3  | 25.4  | 19.9  | 22.6  | 22.1  | 23.2  | 22.2  | %     | 3                             |
|                     | 4. . . .                    | %     | 23.9 | 25.6 | 25.3  | 27.5  | 30.6  | 33.6  | 31.8  | 29.0  | 29.6  | 28.9  | %     | 4                             |
|                     | 5. . . .                    | %     | 9.3  | 11.4 | 14.1  | 14.8  | 16.3  | 20.4  | 19.6  | 19.8  | 19.6  | 21.2  | %     | 5                             |
|                     | 6 or more                   | %     | 4.4  | 6.2  | 8.3   | 8.4   | 8.3   | 9.2   | 8.6   | 8.7   | 8.3   | 8.9   | %     | 6 ou plus                     |



|   |             |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |           |
|---|-------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|
| Switzerland . . . .<br>Suisse                                 | Total . . . | 1,000 | 26.2  | 32.3  | 35.1  | 35.0  | 34.8  | 23.2  | 31.9  | 44.8  | 50.7  | 52.4  | 1,000 | Total     |
|   | 1 . . . .   | %     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | %     | 1         |
|   | 2 . . . .   | %     | 9.5   | 8.0   | 7.5   | 8.0   | 8.6   | 8.7   | 6.7   | 7.0   | 8.0   | 8.7   | %     | 2         |
|   | 3 . . . .   | %     | 19.4  | 16.6  | 17.4  | 18.2  | 18.0  | 15.5  | 13.1  | 14.0  | 15.0  | 15.4  | %     | 3         |
|   | 4 . . . .   | %     | 35.6  | 38.4  | 37.1  | 36.0  | 34.8  | 31.7  | 36.2  | 36.0  | 35.5  | 34.2  | %     | 4         |
|   | 5 . . . .   | %     | 22.8  | 24.6  | 25.0  | 24.6  | 24.0  | 26.7  | 30.1  | 30.0  | 27.7  | 27.5  | %     | 5         |
|   | 6 or more   | %     | 12.7  | 12.4  | 13.0  | 13.2  | 14.6  | 17.4  | 13.9  | 13.0  | 13.8  | 14.2  | %     | 6 ou plus |
| United Kingdom <sup>h</sup><br>Royaume-Uni <sup>h</sup>       | Total . . . | 1,000 | 202.9 | 199.6 | 162.5 | 140.0 | 137.6 | 113.1 | 99.5  | 103.2 | 303.2 | 313.6 | 1,000 | Total     |
|   | 1 or 2 . .  | %     | 8.2   | 8.3   | 9.8   | 10.6  | 13.3  | 17.8  | 22.0  | 26.2  | 10.9  | 12.1  | %     | 1 ou 2    |
|   | 3 or 4 . .  | %     | 37.1  | 35.6  | 35.7  | 34.7  | 35.9  | 36.1  | 34.5  | 34.4  | 35.7  | 34.6  | %     | 3 ou 4    |
|   | 5 or 6 . .  | %     | 52.6  | 54.3  | 52.7  | 52.8  | 48.7  | 43.9  | 41.6  | 37.8  | 50.5  | 50.3  | %     | 5 ou 6    |
|   | 7 or more   | %     | 2.1   | 1.8   | 1.8   | 1.9   | 2.1   | 2.2   | 1.9   | 1.6   | 2.9   | 3.0   | %     | 7 ou plus |
|   | Total . . . | 1,000 | 514.6 | 542.8 | 538.1 | 560.5 | 527.8 | 488.4 | 554.9 | 550.8 | 543.4 | 553.2 | 1,000 | Total     |
|   | 1 or 2 . .  | %     | 14.0  | 11.4  | 10.2  | 9.6   | 8.9   | 8.6   | 8.5   | 8.6   | 8.1   | 8.1   | %     | 1 ou 2    |
| Western Germany <sup>i</sup><br>Allemagne occid. <sup>i</sup> | 3 . . . .   | %     | 44.3  | 39.7  | 36.0  | 33.5  | 30.4  | 26.9  | 23.6  | 21.8  | 20.5  | 19.0  | %     | 3         |
|   | 4 . . . .   | %     | 31.8  | 37.2  | 39.6  | 40.9  | 42.0  | 42.3  | 42.8  | 41.9  | 40.8  | 40.2  | %     | 4         |
|   | 5 or more   | %     | 9.9   | 11.7  | 14.2  | 16.0  | 18.7  | 22.2  | 25.1  | 27.7  | 30.6  | 32.7  | %     | 5 ou plus |
| Yugoslavia . . . .<br>Yougoslavie                             | Total . . . | 1,000 | 38.2  | 34.2  | 29.8  | 37.0  | 44.7  | 67.1  | 60.6  | 75.7  | 100.2 | 104.0 | 1,000 | Total     |
|   | 1 . . . .   | %     | ..    | 32.2  | 35.0  | 32.1  | 32.2  | 32.6  | 31.2  | 30.5  | 33.5  | 33.0  | %     | 1         |
|   | 2 . . . .   | %     | ..    | 49.1  | 47.8  | 50.3  | 50.1  | 50.9  | 51.4  | 49.9  | 50.6  | 50.0  | %     | 2         |
|   | 3 . . . .   | %     | ..    | 14.0  | 13.8  | 14.3  | 13.9  | 13.6  | 14.5  | 15.8  | 13.6  | 14.0  | %     | 3         |
|   | 4 or more   | %     | ..    | 4.7   | 3.4   | 3.3   | 3.8   | 2.9   | 2.9   | 3.8   | 2.3   | 3.0   | %     | 4 ou plus |
|   | Total . . . | 1,000 | 38.2  | 34.2  | 29.8  | 37.0  | 44.7  | 67.1  | 60.6  | 75.7  | 100.2 | 104.0 | 1,000 | Total     |
|   | 1 . . . .   | %     | ..    | 32.2  | 35.0  | 32.1  | 32.2  | 32.6  | 31.2  | 30.5  | 33.5  | 33.0  | %     | 1         |

For general notes and sources, see annexes I and II.

NOTES. — The data shown relate in principle to total dwelling construction. The coverage of the figures varies according to the year because they are limited to certain areas or certain kinds of dwelling construction within the following limits: Denmark (77 to 87); Greece (77 to 85); Netherlands (98 to 99); Poland (90 to 96); Sweden (99 to 100); Switzerland (88 to 90); United Kingdom (34 to 98). Figures in parentheses show the approximate percentage of total dwelling construction covered by the statistics.

The kitchen is not counted as a room in the following cases: Austria (in 1957 about 80% of all dwellings completed had a kitchen); Bulgaria, Ireland (if the kitchen is smaller than 10.2 m<sup>2</sup>), France (if the kitchen is smaller than 12 m<sup>2</sup>), Romania and Yugoslavia.

<sup>a</sup> Previous to 1956 the percentages relate to the following break-down of "living units": 1½ to 1; 1½ to 2, etc. Living units are defined as follows: rooms of 15 m<sup>2</sup> or more; smaller rooms as half a living unit. The kitchen is excluded.

<sup>b</sup> The break-down in percentages relates in 1957 to 67 % only of the total number of dwellings completed.

<sup>c</sup> Figures based on building permits.

<sup>d</sup> New construction begun.

<sup>e</sup> The break-down in percentages relates for 1953 to 1957 to 87 to 94 % of the total number of dwellings completed.

<sup>f</sup> Including the second and possibly the third part of the so-called "maisons-duplex".

<sup>g</sup> The number of dwellings completed in the "private, non-aided" sector has not been taken into account in the calculation of percentages during the period 1956 to 1959.

<sup>h</sup> Beginning 1961 the figures relate to the total number of newly constructed dwellings.

<sup>i</sup> Prior to 1960, excluding the Saar.

For the notes générales et pour les sources, voir annexes I et II.

NOTES. — Les données se rapportent en principe à l'ensemble de la construction des logements. Le champ d'application des chiffres varie selon les années (étant donné que ces chiffres se rapportent seulement à certaines régions ou certains genres de construction de logements) dans les limites suivantes: Danemark (77 à 87); Grèce (77 à 85); Pays-Bas (98 à 99); Pologne (90 à 96); Suède (99 à 100); Suisse (88 à 90); Royaume-Uni (34 à 98). Les chiffres entre parenthèses indiquent les pourcentages approximatifs de leur champ d'application.

La cuisine n'est pas comptée comme pièce dans les cas suivants: Autriche (en 1957, environ 80 % de tous les logements achevés disposaient d'une cuisine); Bulgarie, Irlande (si la cuisine est inférieure à 10,2 m<sup>2</sup>), France (si la cuisine est inférieure à 12 m<sup>2</sup>), Roumanie et Yougoslavie.

<sup>a</sup> Les pourcentages pour les années antérieures à 1956 se rapportent à la répartition suivante du nombre « d'unités d'habitation »: 1½ à 1; 1½ à 2, etc. Une unité d'habitation correspond à une pièce de 15 m<sup>2</sup> ou plus; les pièces plus petites sont considérées comme demi-unités d'habitation. La cuisine est exclue.

<sup>b</sup> La répartition en pourcentages se rapporte en 1957 à 67 % seulement du nombre total de logements achevés.

<sup>c</sup> Les chiffres sont basés sur les autorisations de bâtir.

<sup>d</sup> Nouvelle construction commencée.

<sup>e</sup> La répartition en pourcentages se rapporte, de 1953 à 1957, à 87-94 % du nombre total de logements achevés.

<sup>f</sup> Y compris la deuxième et éventuellement la troisième partie des maisons dénommées « maisons-duplex ».

<sup>g</sup> Le nombre de logements achevés dans le secteur « privé, sans aide » n'a pas été pris en considération dans le calcul des pourcentages pour la période de 1956 à 1959.

<sup>h</sup> A partir de 1961 les chiffres se rapportent au nombre total de nouveaux logements construits.

<sup>i</sup> Jusqu'à 1960, non compris la Sarre.

TABLE 4

## Dwelling construction — Work completed, by type of dwelling

A = In one-dwelling houses.  
B = In two-dwelling houses.  
C = In multi-dwelling houses.

TABLEAU 4

## Construction de logements — Travaux achevés, d'après le genre de logement

A = dans une maison individuelle.  
B = dans une maison à deux logements.  
C = dans une maison à appartements.

| Country<br>Pays                            | Type of<br>dwelling      | Unit<br>(dwellings and<br>percentages) | 1953  | 1954  | 1955   | 1956   | 1957  | 1958  | 1959  | 1960  | 1961  | 1962  | Unité<br>(logements et<br>pourcentages) | Genre de<br>logement |
|--|--------------------------|--|-------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---|----------------------|
| Austria<br>Autriche                        | Total.                   | 1,000                                  | 38.2  | 40.5  | 41.4   | 42.0 * | 34.6  | 36.2  | 35.5  | 38.9  | 40.9  | 38.6  | 1,000                                   | Total                |
|  | A . . .                  | %                                      | 30    | 29    | 29     | 20     | 20    | 21    | 23    | 25    | 26    | 26    | %                                       | A                    |
|  | B . . .                  | %                                      | 12    | 13    | 12     | 12     | 10    | 12    | 12    | 13    | 13    | 13    | %                                       | B                    |
|  | C <sup>a</sup> . . .     | %                                      | 58    | 58    | 59     | 68     | 70    | 67    | 65    | 62    | 61    | 61    | %                                       | C <sup>a</sup>       |
| Belgium<br>Belgique                        | Total.                   | 1,000                                  | 39.2  | 44.9  | 44.6   | 43.8   | 49.9  | 46.8  | 48.2  | 52.7  | 55.0  | 45.2  | 1,000                                   | Total                |
|  | A . . .                  | %                                      | 74    | 73    | 70     | 70     | 67    | 65    | 68    | 66    | 66    | ..    | %                                       | A                    |
|  | B . . .                  | %                                      | 6     | 6     | 5      | 5      | 5     | 5     | 5     | 4     | 4     | ..    | %                                       | B                    |
|  | C . . .                  | %                                      | 20    | 21    | 25     | 25     | 28    | 30    | 27    | 30    | 30    | ..    | %                                       | C                    |
| Bulgaria<br>Bulgarie                       | Total.                   | 1,000                                  | ..    | ..    | 43.0 * | 42.5 * | 43.5  | 47.1  | 50.1  | 49.8  | 40.8  | ..    | 1,000                                   | Total                |
|  | A . . .                  | %                                      | ..    | ..    | ..     | ..     | ..    | 63    | 52    | 50    | 42    | ..    | %                                       | A                    |
|  | B . . .                  | %                                      | ..    | ..    | ..     | ..     | ..    | 24    | 29    | 28    | 21    | ..    | %                                       | B                    |
|  | C . . .                  | %                                      | ..    | ..    | ..     | ..     | ..    | 12    | 17    | 20    | 36    | ..    | %                                       | C                    |
|  | Other <sup>b</sup> . . . | %                                      | ..    | ..    | ..     | ..     | ..    | 1     | 2     | 2     | 1     | ..    | %                                       | Autres <sup>b</sup>  |
| Czechoslovakia<br>Tchécoslovaquie          | Total.                   | 1,000                                  | 39.0  | 38.2  | 50.6   | 63.7   | 64.3  | 53.4  | 68.3  | 76.3  | 87.5  | 86.7  | 1,000                                   | Total                |
|  | A . . .                  | %                                      | ..    | ..    | ..     | 48     | 44    | 31    | 30    | 21    | 32    | 28    | %                                       | A                    |
|  | B . . .                  | %                                      | ..    | ..    | ..     | 2      | 8     | 4     | 4     | 4     | 4     | 4     | %                                       | B                    |
|  | C . . .                  | %                                      | ..    | ..    | ..     | 50     | 48    | 65    | 66    | 75    | 64    | 68    | %                                       | C                    |
| Denmark<br>Danemark                        | Total.                   | 1,000                                  | 18.2  | 19.5  | 19.9   | 16.4   | 23.0  | 17.2  | 21.5  | 22.4  | 24.3  | 25.9  | 1,000                                   | Total                |
|  | A and B . . .            | %                                      | 49    | 55    | 45     | 43     | 38    | 41    | 46    | 50    | 49    | 49    | %                                       | A et B               |
|  | C . . .                  | %                                      | 50    | 44    | 54     | 55     | 60    | 53    | 49    | 45    | 46    | 46    | %                                       | C                    |
|  | Other <sup>c</sup> . . . | %                                      | 1     | 1     | 1      | 2      | 2     | 6     | 5     | 5     | 5     | 5     | %                                       | Autres <sup>c</sup>  |
| Eastern Germany<br>Allemagne orientale     | Total.                   | 1,000                                  | 32.3  | 34.7  | 32.8   | 32.8   | 61.1  | 63.5  | 80.0  | 80.5  | 92.0  | 87.2  | 1,000                                   | Total                |
|  | A . . .                  | %                                      | ..    | ..    | ..     | ..     | 18    | 8     | 2     | 1     | ..    | ..    | %                                       | A                    |
|  | B . . .                  | %                                      | ..    | ..    | ..     | ..     | 5     | 1     | 2     | 1     | ..    | ..    | %                                       | B                    |
|  | C . . .                  | %                                      | ..    | ..    | ..     | ..     | 77    | 91    | 96    | 98    | 100   | 100   | %                                       | C                    |
| Finland<br>Finlande                        | Total.                   | 1,000                                  | 29.6  | 32.2  | 33.2   | 30.5   | 32.7  | 30.0  | 30.0  | 31.5  | 37.3  | 37.4  | 1,000                                   | Total                |
|  | A . . .                  | %                                      | ..    | ..    | ..     | ..     | 53    | 33    | 32    | 30    | 26    | 24    | %                                       | A                    |
|  | B <sup>d</sup> . . .     | %                                      | ..    | ..    | ..     | ..     | ..    | 17    | 13    | 14    | 10    | 9     | %                                       | B <sup>d</sup>       |
|  | C . . .                  | %                                      | ..    | ..    | ..     | ..     | 42    | 45    | 51    | 52    | 60    | 63    | %                                       | C                    |
|  | Other <sup>e</sup> . . . | %                                      | ..    | ..    | ..     | ..     | 5     | 5     | 4     | 4     | 4     | 4     | %                                       | Autres <sup>e</sup>  |
| France <sup>f</sup><br>France <sup>f</sup> | Total.                   | 1,000                                  | 115.5 | 162.0 | 210.1  | 236.5  | 273.7 | 291.7 | 320.4 | 316.6 | 316.0 | 308.9 | 1,000                                   | Total                |
|  | A . . .                  | %                                      | ..    | ..    | 47     | 40     | 36    | 41    | 37    | 31    | 32    | ..    | %                                       | A                    |
|  | B . . .                  | %                                      | ..    | ..    | 44     | 50     | 64    | 59    | 3     | 2     | 63    | ..    | %                                       | B                    |
|  | C . . .                  | %                                      | ..    | ..    | 9      | 10     | ..    | ..    | 60    | 67    | 5     | ..    | %                                       | C                    |
| Greece <sup>g</sup><br>Grèce <sup>g</sup>  | Total.                   | 1,000                                  | 47.3  | 41.0  | 48.1   | 51.6   | 49.5  | 51.5  | 44.3  | 45.5  | 57.1  | ..    | 1,000                                   | Total                |
|  | A . . .                  | %                                      | 82    | 78    | 74     | 73     | 74    | 75    | 70    | 65    | 60    | ..    | %                                       | A                    |
|  | B . . .                  | %                                      | 13    | 14    | 15     | 15     | 15    | 14    | 15    | 14    | 12    | ..    | %                                       | B                    |
|  | C . . .                  | %                                      | 5     | 8     | 11     | 12     | 12    | 11    | 15    | 21    | 28    | ..    | %                                       | C                    |
| Ireland<br>Irlande                         | Total.                   | 1,000                                  | 13.1  | 11.7  | 10.3   | 10.8   | 8.8   | 5.7   | 6.7   | 6.0   | 6.0   | 6.8   | 1,000                                   | Total                |
|  | A . . .                  | %                                      | 97    | 99    | 94     | ..     | 93    | 95    | 95    | 95    | 90    | 89    | %                                       | A                    |
|  | B . . .                  | %                                      | 3     | 1     | 6      | ..     | 7     | 5     | 5     | 5     | 10    | 11    | %                                       | B                    |
|  | C <sup>h</sup> . . .     | %                                      | ..    | ..    | ..     | ..     | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | ..    | %                                       | C <sup>h</sup>       |



|                               | C                    | Other <sup>f</sup> | %     | 27     | 31     | 31     | 32     | 33     | 32     | 31     | 30     | %      | C      | Autres <sup>j</sup> |
|-------------------------------|----------------------|--------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------------------|
|                               |                      |                    |       |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                     |
| Spain                         |                      |                    | 1,000 | 67.2   | 87.2   | 112.2  | 121.8  | 98.0   | 101.5  | 114.0  | 128.4  | 135.4  | 162.4  | Total               |
| Espagne                       | A                    |                    | %     | ..     | ..     | ..     | ..     | 21     | 19     | 14     | 19     | 8      | 7      | A                   |
|                               | B                    |                    | %     | ..     | ..     | ..     | ..     | 7      | 7      | 6      | 6      | 3      | 4      | B                   |
|                               | C                    |                    | %     | ..     | ..     | ..     | ..     | 72     | 74     | 80     | 75     | 89     | 89     | C                   |
| Sweden                        |                      |                    | 1,000 | 52.7   | 59.0   | 57.6   | 57.6   | 65.1   | 63.0   | 69.3   | 68.3   | 73.8   | 75.1   | Total               |
| Suède                         | A                    |                    | %     | 15     | 18     | 25     | 25     | 25     | 26     | 25     | 24     | 27     | 28     | A                   |
|                               | B                    |                    | %     | 3      | 3      | 3      | 3      | 2      | 2      | 1      | 1      | 1      | 1      | B                   |
|                               | C                    |                    | %     | 81     | 78     | 71     | 71     | 73     | 71     | 73     | 74     | 67     | 67     | C                   |
|                               | Other <sup>f</sup>   |                    | %     | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      | 1      | 5      | 5      | Autres <sup>j</sup> |
| Switzerland                   |                      |                    | 1,000 | 23.8   | 29.1   | 31.3   | 31.2   | 31.1   | 20.6   | 28.3   | 39.0   | 45.0   | 45.8   | Total               |
| Suisse                        | A                    |                    | %     | 15     | 14     | 14     | 13     | 13     | 15     | 12     | 11     | 11     | 11     | A                   |
|                               | B and C              |                    | %     | 70     | 74     | 73     | 71     | 70     | 69     | 74     | 76     | 78     | 78     | B et C              |
|                               | Other <sup>f</sup>   |                    | %     | 15     | 12     | 13     | 16     | 17     | 16     | 14     | 13     | 11     | 15     | Autres <sup>j</sup> |
| Turkey <sup>f</sup>           |                      |                    | 1,000 | 60.0   | 54.2   | 58.5   | 53.4   | 52.6   | 53.4   | 51.1   | 56.2   | 53.7   | 58.7   | Total               |
| Turquie <sup>f</sup>          | A                    |                    | %     | ..     | 75     | 78     | 77     | 76     | 73     | 75     | 75     | ..     | ..     | A                   |
|                               | B                    |                    | %     | ..     | 18     | 16     | 17     | 18     | 18     | 17     | 17     | ..     | ..     | B                   |
|                               | C                    |                    | %     | ..     | 7      | 6      | 6      | 6      | 9      | 8      | 8      | ..     | ..     | C                   |
| United Kingdom <sup>k</sup>   |                      |                    | 1,000 | 202.9  | 199.6  | 162.5  | 140.0  | 137.6  | 113.1  | 99.5   | 103.2  | 303.2  | 313.6  | Total               |
| Royaume-Uni <sup>k</sup>      | A                    |                    | %     | 78     | 77     | 75     | ..     | 69     | 65     | 59     | 58     | 78     | 76     | A                   |
|                               | B and C <sup>l</sup> |                    | %     | 22     | 23     | 25     | ..     | 31     | 35     | 41     | 42     | 22     | 24     | B et C              |
| Western Germany <sup>m</sup>  |                      |                    | 1,000 | 475.3  | 503.1  | 498.9  | 521.9  | 488.7  | 450.2  | 512.7  | 506.2  | 500.1  | 507.3  | Total               |
| Allemagne occid. <sup>m</sup> | A                    |                    | %     | 11     | 12     | 13     | 14     | 16     | 18     | 19     | 20     | 22     | 23     | A                   |
|                               | B                    |                    | %     | 28     | 30     | 31     | 30     | 31     | 30     | 27     | 27     | 27     | 26     | B                   |
|                               | C                    |                    | %     | 61     | 58     | 56     | 56     | 53     | 52     | 54     | 53     | 51     | 51     | C                   |
| Yugoslavia                    |                      |                    | 1,000 | 38.2   | 34.2   | 29.7   | 37.0   | 44.7   | 61.7   | 60.6   | 75.7   | 100.2  | 104.0  | Total               |
| Yougoslavie                   | A                    |                    | %     | ..     | ..     | ..     | ..     | 56     | 46     | 38     | 44     | 42     | 42     | A                   |
|                               | B                    |                    | %     | ..     | ..     | ..     | ..     | 8      | 6      | 6      | 6      | 6      | 6      | B                   |
|                               | C                    |                    | %     | ..     | ..     | ..     | ..     | 36     | 48     | 56     | 50     | 52     | 52     | C                   |
| United States <sup>n</sup>    |                      |                    | 1,000 | 1103.8 | 1220.4 | 1328.9 | 1118.1 | 1041.9 | 1209.4 | 1553.5 | 1296.0 | 1365.0 | 1482.0 | Total               |
| Etats-Unis <sup>n</sup>       | A                    |                    | %     | 85     | 88     | 90     | 88     | 84     | 81     | 80     | 78     | 72     | 67     | A                   |
|                               | B                    |                    | %     | 4      | 3      | 2      | 3      | 3      | 3      | 4      | 4      | 4      | 4      | B                   |
|                               | C                    |                    | %     | 11     | 9      | 8      | 9      | 13     | 16     | 16     | 18     | 24     | 29     | C                   |

For general notes and sources, see annexes I and II.

Notes. — The data shown relate in principle to total dwelling construction. The coverage of the figures varies according to the year (because they are limited on certain areas or certain kinds of dwelling construction) within the following limits: Denmark (77 to 87); Greece (77 to 85); Sweden (98 to 100); Switzerland (77 to 81); Turkey (urban areas only, representing about 25 % of total population in 1950); United Kingdom (34 to 98); United States 1953-1958 (80 to 90); Western Germany (92 to 93). Figures in parentheses show the approximate percentage of total dwelling construction covered by the statistics. For Eastern Germany the break-down in percentages relates to only 67 % of the total number of dwellings constructed in 1957.

a Including dwellings located in non-residential buildings; their number is, however, insignificant.

b Dwellings created by extensions.

c Dwellings which are part of a farm; those located in buildings destined mainly for business purposes; those created by conversion.

d Including dwellings in terrace (row) houses.

e Dwellings in buildings destined mainly for non-residential purposes.

f Based on dwellings authorized.

g New construction begun.

h Less than 1 % in two-dwelling houses.

i Based on dwellings authorized during the previous year; figures relate to Housing Act dwellings and those built under the premium regulation scheme. Coverage: 1955-1960: 90 % to 97 %; 1961: about 76 %; 1962: about 60 %.

j Dwellings in buildings destined for residential and non-residential purposes.

k Beginning 1961 the figures relate to the total number of newly constructed dwellings.

l Flats.

m Prior to 1960, excluding the Saar.

n Work begun. — Prior to 1959 data exclude construction of farm dwellings.

Pour les notes générales et pour les sources, voir annexes I et II.

Notes. — Les données se rapportent en principe à l'ensemble de la construction de logements. Le champ d'application des chiffres varie selon les années (étant donné que ces chiffres se rapportent seulement à certaines régions ou certains genres de construction de logements) dans les limites suivantes: Danemark (77 à 87); Grèce (77 à 85); Suède (98 à 100); Suisse (77 à 81); Turquie (les chiffres concernent uniquement les agglomérations urbaines, qui représentent environ 25 % de l'ensemble de la population en 1950); Royaume-Uni (34 à 98); États-Unis de 1953 à 1958 (80 à 90); Allemagne occidentale (92 à 93). Les chiffres entre parenthèses indiquent les pourcentages approximatifs de leur champ d'application. En ce qui concerne l'Allemagne orientale, les chiffres sur la distribution en pourcentages se rapportent à 67 % du nombre total de logements construits en 1957. Cette série comprend quelques logements situés dans des bâtiments non résidentiels; leur nombre est toutefois très peu élevé.

a Logements créés à la suite d'agrandissements.

b Logements faisant partie d'une ferme; ceux qui sont situés dans des immeubles destinés principalement à une activité commerciale; ceux qui sont ajoutés au stock à la suite de transformation.

c Y compris les logements dans les maisons en bande.

d Y compris les logements dans des immeubles destinés principalement à un usage autre que l'habitation.

e Nouveaux logements autorisés.

f Données se rapportant aux logements autorisés.

g Moins de 1 % dans des maisons à deux logements.

i Données se rapportant aux logements autorisés au cours de l'année précédente; les chiffres concernent les logements construits dans le cadre de la loi sur le logement et de la législation sur les primes. Champ des statistiques: 1955-1960: 90 % à 97 %; 1961: environ 76 %; 1962: environ 60 %.

j Logements situés dans des immeubles destinés à l'usage d'habitation et à usages autres que l'habitation.

k A partir de 1961, les chiffres se rapportent au nombre total de nouveaux logements construits.

l Appartements.

m Jusqu'à 1960 non compris la Sarre.

n Travaux commencés. Avant 1959, les logements faisant partie des fermes ne sont pas compris dans les chiffres.

TABLE 5

## Dwelling construction — Work completed, by investor

TABLEAU 5

## Construction de logements — Travaux achevés, d'après le maître d'ouvrage

In "Total" lines, figures represent thousands of dwellings

Dans les lignes « Total », les chiffres représentent des milliers de logements

| Country<br>Pays                      | Investor                             | Unit<br>Unité | 1953 | 1954 | 1955   | 1956   | 1957 | 1958 | 1959 | 1960 | 1961 | 1962 | Maître d'ouvrage            |
|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------|------|------|--------|--------|------|------|------|------|------|------|-----------------------------|
| Austria<br>Autriche                  | Total . . . . .                      | 1 000         | 38.2 | 40.5 | 41.4   | 42.0 * | 34.6 | 36.2 | 35.5 | 38.9 | 40.9 | 38.6 | Total                       |
|                                      | State, local authorities .           | %             | ..   | ..   | ..     | 25.7   | 25.3 | 20.9 | 18.9 | 17.1 | 16.0 | 16.1 | Etat, collectivités locales |
|                                      | Housing associations . .             | %             | ..   | ..   | ..     | 21.5   | 23.0 | 28.9 | 28.9 | 27.3 | 28.9 | 30.0 | Sociétés de construction    |
|                                      | Private bodies . . . . .             | %             | ..   | ..   | ..     | 9.2    | 7.2  | 7.0  | 6.6  | 7.4  | 7.8  | 6.5  | Organismes privés           |
|                                      | Private persons . . . . .            | %             | ..   | ..   | ..     | 43.6   | 44.5 | 43.2 | 45.6 | 48.2 | 47.3 | 47.4 | Particuliers                |
| Belgium<br>Belgique                  | Total . . . . .                      | 1 000         | 39.2 | 44.9 | 44.6   | 43.8   | 49.9 | 46.8 | 48.2 | 52.7 | 55.0 | 45.2 | Total                       |
|                                      | State, local authorities .           | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | 0.1  | 0.2  | 0.4  | 0.2  | ..   | ..   | Etat, collectivités locales |
|                                      | Semi-public bodies . . .             | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | 13.9 | 6.5  | 19.2 | 14.1 | ..   | ..   | Organismes parastataux      |
|                                      | Private sector . . . . .             | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | 86.0 | 93.3 | 80.4 | 85.7 | ..   | ..   | Secteur privé               |
|                                      | Aided . . . . .                      | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | 29.5 | 25.2 | 23.1 | 20.4 | ..   | ..   | Avec aide                   |
| Bulgaria<br>Bulgarie                 | Unaided . . . . .                    | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | 56.5 | 68.1 | 57.3 | 65.3 | ..   | ..   | Sans aide                   |
|                                      | — individuals . . . . .              | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | 54.5 | 66.1 | 54.5 | 64.3 | ..   | ..   | — particuliers              |
|                                      | — enterprises . . . . .              | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | 2.0  | 2.0  | 2.8  | 1.0  | ..   | ..   | — entreprises               |
|                                      | Total . . . . .                      | 1 000         | ..   | ..   | 43.0 * | 42.5 * | 43.5 | 47.2 | 50.1 | 49.8 | 40.8 | ..   | Total                       |
|                                      | State . . . . .                      | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | 10.8 | 4.7  | 9.4  | 10.8 | 19.8 | ..   | Etat                        |
| Czechoslovakia<br>Tchécoslovaquie    | Co-operatives . . . . .              | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | Coopératives                |
|                                      | Private persons . . . . .            | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | 89.2 | 95.3 | 90.6 | 89.2 | 80.2 | ..   | Particuliers                |
|                                      | Aided . . . . .                      | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | 14.0 | 13.9 | 10.6 | 15.0 | 22.8 | ..   | Avec aide                   |
|                                      | Unaided . . . . .                    | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | 75.2 | 81.4 | 80.0 | 74.2 | 57.4 | ..   | Sans aide                   |
|                                      | Total . . . . .                      | 1 000         | ..   | ..   | 50.6   | 63.7   | 64.3 | 53.4 | 68.3 | 76.3 | 87.5 | 86.7 | Total                       |
| Denmark<br>Danemark                  | State . . . . .                      | %             | ..   | ..   | 70.4   | 52.3   | 51.5 | 68.5 | 65.4 | 58.6 | 42.3 | 42.2 | Etat                        |
|                                      | Enterprises . . . . .                | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | ..   | 2.1  | 6.3  | 8.4  | 8.3  | Entreprises                 |
|                                      | Co-operatives . . . . .              | %             | ..   | ..   | 29.6   | 47.7   | 48.5 | 31.5 | 30.6 | 11.5 | 14.3 | 19.0 | Coopératives                |
|                                      | Private persons <sup>a</sup> . . . . | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | 9.0  | 8.9  | 23.6 | 35.4 | 30.5 | Particuliers <sup>a</sup>   |
|                                      | Aided . . . . .                      | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | 22.5 | 21.7 | 6.5  | 12.5 | ..   | Avec aide                   |
| Eastern Germany<br>Allemagne orient. | Unaided . . . . .                    | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | 15.8 | 23.6 | 17.0 | 22.8 | ..   | Sans aide                   |
|                                      | Total . . . . .                      | 1 000         | 18.2 | 19.5 | 19.9   | 16.4   | 23.0 | 17.2 | 21.5 | 22.4 | 24.3 | 25.9 | Total                       |
|                                      | State, municipalities . .            | %             | 4.4  | 5.6  | 4.5    | 6.7    | 7.8  | 4.1  | 3.2  | 4.8  | 3.1  | 2.8  | Etat, municipalités         |
|                                      | Housing associations . .             | %             | 44.0 | 37.4 | 48.8   | 44.5   | 48.7 | 45.3 | 42.2 | 27.5 | 23.5 | 28.3 | Sociétés de construction    |
|                                      | Private persons . . . . .            | %             | 51.6 | 57.0 | 46.7   | 48.8   | 43.5 | 50.6 | 54.6 | 67.7 | 73.4 | 68.9 | Particuliers                |
| Finland<br>Finlande <sup>b</sup>     | Aided . . . . .                      | %             | 44.5 | 49.8 | 38.2   | 39.6   | 36.1 | 34.8 | 31.0 | 21.9 | 9.4  | 5.6  | Avec aide                   |
|                                      | Unaided . . . . .                    | %             | 7.1  | 7.2  | 8.5    | 9.2    | 7.4  | 15.8 | 23.6 | 45.8 | 64.0 | 63.3 | Sans aide                   |
|                                      | Total . . . . .                      | 1 000         | 32.3 | 34.7 | 32.8   | 32.8   | 61.1 | 63.5 | 80.0 | 80.5 | 92.0 | 87.2 | Total                       |
|                                      | State . . . . .                      | %             | ..   | 91.1 | 63.7   | 60.1   | 67.6 | 53.7 | 43.9 | 34.1 | 31.4 | 31.7 | Etat                        |
|                                      | Co-operatives . . . . .              | %             | ..   | ..   | 9.8    | 14.9   | 19.0 | 30.7 | 39.3 | 49.0 | 58.8 | 58.1 | Coopératives                |
| Finland <sup>b</sup>                 | Private, aided . . . . .             | %             | ..   | 8.9  | 26.5   | 25.0   | 13.4 | 15.6 | 16.8 | 15.9 | 9.8  | 10.2 | Secteur privé, avec aide    |
|                                      | Total . . . . .                      | 1 000         | 29.6 | 32.2 | 33.2   | 30.5   | 32.7 | 30.0 | 30.0 | 31.5 | 37.3 | 37.4 | Total                       |
|                                      | State . . . . .                      | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | 1.9  | 2.2  | 1.6  | 1.2  | 0.5  | 1.1  | Etat                        |
|                                      | Co-operatives . . . . .              | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | 6.4  | 7.9  | 5.6  | 3.3  | 4.9  | 5.1  | Coopératives                |
|                                      | Collectivities locales . .           | %             | ..   | ..   | ..     | ..     | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | Collectivités locales       |





TABLE 5

TABLEAU 5

## Dwelling construction—Work completed, by investor (continued)

## Construction de logements — Travaux achevés, d'après le maître d'ouvrage (suite)

In "Total" lines, figures represent thousands of dwellings

Dans les lignes « Total », les chiffres représentent des milliers de logements

| Country<br>Pays  | Investor  | Unit<br>Unité | 1953   | 1954   | 1955   | 1956   | 1957   | 1958   | 1959   | 1960   | 1961   | 1962   | Maître d'ouvrage                                       |
|--|---|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| Spain<br>Espagne   | Total . . . . .   | 1 000         | 67.2   | 87.2   | 112.2  | 121.8  | 98.0   | 101.5  | 114.0  | 128.4  | 135.4  | 162.4  | Total  |
|  | State . . . . .   | %             | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 8.4    | 12.7   | 12.3   | 3.4    | 0.8    | Etat   |
|  | Local authorities . . . . .                               | %             | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 4.3    | 1.0    | ..     | ..     | ..     | Collectivités locales                                  |
|  | Other public bodies . . . . .                             | %             | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 24.6   | 9.0    | 12.0   | 14.2   | 8.1    | Autres organismes publics                              |
|  | Private . . . . .   | %             | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 62.7   | 77.3   | 75.7   | 82.4   | 91.1   | Secteur privé  |
| Sweden<br>Suède  | Total <i>g</i> . . . . .                                  | 1 000         | 51.9   | 58.2   | 57.0   | 56.9   | 64.5   | 62.2   | 69.3   | 68.3   | 73.8   | 75.1   | Total <i>g</i>   |
|  | State, county councils<br>and local authorities . . . . . | %             | 38.7   | 32.2   | 30.6   | 30.3   | 30.1   | 30.4   | 27.5   | 31.1   | 31.7   | 32.0   | Etat, conseils département<br>et collectivités locales |
|  | Co-operatives . . . . .                                   | %             | 20.6   | 24.7   | 20.4   | 25.2   | 27.2   | 27.8   | 31.6   | 29.5   | 27.0   | 24.3   | Coopératives   |
|  | Private . . . . .   | %             | 40.7   | 43.1   | 49.0   | 44.5   | 42.7   | 41.8   | 40.9   | 39.4   | 41.3   | 43.8   | Secteur privé  |
|  | Owner occupiers . . . . .                                 | %             | 16.4   | 20.2   | 25.5   | 24.1   | 21.7   | 24.3   | 23.4   | 22.2   | 24.0   | ..     | Propriétaires particuliers                             |
|  | Others . . . . .  | %             | 24.3   | 22.9   | 23.5   | 20.4   | 21.0   | 17.5   | 17.5   | 17.2   | 17.3   | ..     | Autres   |
| Switzerland<br>Suisse  | Total . . . . .   | 1 000         | 23.8   | 29.1   | 31.3   | 31.2   | 31.1   | 20.6   | 28.3   | 39.0   | 45.0   | 45.8   | Total  |
|  | Public bodies . . . . .                                   | %             | 0.6    | 1.4    | 1.6    | 1.0    | 2.1    | 3.2    | 3.8    | 2.6    | 0.8    | 2.1    | Collectivités publiques                                |
|  | Co-operatives <i>h</i> . . . . .                          | %             | 15.9   | 11.7   | 11.0   | 9.5    | 9.7    | 10.6   | 15.3   | 12.6   | 11.0   | 10.4   | Coopératives <i>h</i>                                  |
|  | Private <i>h</i> . . . . .                                | %             | 83.5   | 86.9   | 87.4   | 89.5   | 88.2   | 86.2   | 80.9   | 84.8   | 88.2   | 87.5   | Secteur privé <i>h</i>                                 |
|  | Individuals . . . . .                                     | %             | 45.0   | 48.6   | 48.5   | 45.6   | 44.2   | 48.9   | 46.2   | 47.1   | 50.1   | 47.6   | Particuliers   |
|  | Others . . . . .  | %             | 38.5   | 38.3   | 38.9   | 43.9   | 44.0   | 37.3   | 34.7   | 37.7   | 38.1   | 39.9   | Autres   |
| USSR <i>i</i> . . . . .<br>URSS <i>i</i><br>of which:<br>dont:     | Total . . . . .   | 1 000         | 1245.0 | 1351.0 | 1512.0 | 1636.0 | 2197.0 | 2692.0 | 3039.0 | 2912.0 | 2701.0 | 2590.0 | Total  |
|  | State . . . . .   | %             | 46.7   | 45.2   | 41.3   | 45.1   | 43.9   | 43.4   | 43.7   | 48.5   | 52.5   | 58.6   | Etat   |
|  | Urban population . . . . .                                | %             | ..     | ..     | ..     | ..     | 20.4   | 30.4   | 29.9   | 30.5   | 28.9   | 24.7   | Population urbaine                                     |
|  | Rural population . . . . .                                | %             | 53.3   | 54.8   | 58.7   | 54.9   | 35.7   | 26.2   | 26.4   | 21.0   | 18.5   | 16.6   | Population rurale                                      |
| Ukrainian SSR <i>i</i> . . . . .<br>RSS d'Ukraine <i>i</i>         | Total . . . . .   | 1 000         | 230.9  | 216.9  | 228.7  | 254.1  | 394.0  | 485.3  | 613.4  | 557.2  | 514.1  | 502.6  | Total  |
|  | State . . . . .   | %             | 35.3   | 36.6   | 36.5   | 36.4   | 36.0   | 37.3   | 32.1   | 38.0   | 37.2   | 43.8   | Etat   |
|  | Urban population . . . . .                                | %             | 23.7   | 24.3   | 22.3   | 25.1   | 22.8   | 30.7   | 36.6   | 35.5   | 36.4   | 32.5   | Population urbaine                                     |
|  | Rural population . . . . .                                | %             | 41.0   | 39.1   | 41.2   | 38.5   | 41.2   | 32.0   | 31.3   | 26.5   | 24.6   | 23.7   | Population rurale                                      |
| Byelorussian SSR <i>i</i> . . . . .<br>RSS de Biélorussie <i>i</i> | Total . . . . .   | 1 000         | ..     | ..     | ..     | ..     | 61.0   | 81.0   | 91.0   | 88.0   | 82.0   | 74.0   | Total  |
|  | State . . . . .   | %             | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 32.1   | 31.8   | 33.0   | 39.0   | 44.6   | Etat   |
|  | Urban population . . . . .                                | %             | ..     | ..     | ..     | ..     | 57.3   | 32.1   | 35.2   | 40.9   | 35.4   | 31.1   | Population urbaine                                     |
|  | Rural population . . . . .                                | %             | ..     | ..     | ..     | ..     | 42.7   | 35.8   | 33.0   | 26.1   | 25.6   | 24.3   | Population rurale                                      |
| United Kingdom<br>Royaume-Uni                                      | Total . . . . .   | 1 000         | 330.4  | 356.7  | 328.6  | 310.0  | 310.0  | 281.4  | 284.4  | 307.3  | 310.7  | 321.6  | Total  |
|  | Local authorities . . . . .                               | %             | 74.2   | 67.2   | 59.8   | 55.5   | 55.1   | 51.4   | 44.2   | 42.2   | 37.8   | 40.3   | Collectivités locales                                  |
|  | Other authorities . . . . .                               | %             | 5.2    | 6.2    | 3.6    | 3.4    | 3.0    | 1.8    | 1.4    | 1.5    | 2.1    | 2.1    | Autres collectivités                                   |
|  | Other individuals . . . . .                               | %             | 20.2   | 26.1   | 36.6   | 40.1   | 40.7   | 45.4   | 52.8   | 54.7   | 58.4   | 55.9   | Particuliers, sans aide <i>j</i>                       |



| occidentale <sup>k</sup>     | Housing associations and co-operatives <sup>l</sup> |             |                      |             |       |         |         |         |         |         | Sociétés de construction et coopératives <sup>l</sup> |                       |             |         |         |               |           |           |       |      |
|------------------------------|---|-------------|----------------------|-------------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---|-----------------------|-------------|---------|---------|---------------|-----------|-----------|-------|------|
|                              | Private <sup>m</sup>                                | Individuals | Housing corporations | Enterprises | %     | 38.9    | 32.5    | 29.3    | 29.3    | 29.3    | Particuliers  | Sociétés immobilières | Enterprises | Total   | Etat    | Secteur privé | Avec aide | Sans aide | Total | Etat |
| Yugoslavia                   |   |             |                      |             | 1 000 | 38.2    | 34.2    | 29.8    | 37.0    | 44.7    | 61.7  | 60.6                  | 75.7        | 100.2   | 104.0   |               |           |           |       |      |
| Yongoslavie                  | State   |             |                      |             | %     | 23.8    | 36.0    | 43.3    | 38.9    | 40.4    | 43.5  | 51.5                  | 47.1        | 43.2    | 43.0    |               |           |           |       |      |
|                              | Private   |             |                      |             | %     | 76.2    | 64.0    | 56.7    | 61.1    | 59.6    | 56.5  | 48.5                  | 52.9        | 56.8    | 57.0    |               |           |           |       |      |
|                              | Aided   |             |                      |             | %     | 10.0    | 11.4    | 24.7    | 32.4    | ..      | ..  | ..                    | ..          | ..      | ..      |               |           |           |       |      |
|                              | Unaided   |             |                      |             | %     | 66.2    | 52.6    | 32.0    | 28.7    | ..      | ..  | ..                    | ..          | ..      | ..      |               |           |           |       |      |
| United States <sup>c n</sup> | Total   |             |                      |             | 1 000 | 1 103.8 | 1 220.4 | 1 328.9 | 1 118.1 | 1 041.9 | 1 209.4   | 1 553.5               | 1 296.0     | 1 365.0 | 1 482.0 |               |           |           |       |      |
| Etats-Unis <sup>c n</sup>    | Public authorities                                  |             |                      |             | %     | 3.3     | 1.6     | 1.4     | 2.1     | 4.7     | 5.6   | 2.4                   | 3.4         | 3.8     | 2.0     |               |           |           |       |      |
|                              | Private   |             |                      |             | %     | 96.7    | 98.4    | 98.6    | 97.9    | 95.3    | 94.4  | 97.6                  | 96.6        | 96.2    | 98.0    |               |           |           |       |      |

For general notes and sources, see annexes I and II.

NOTES. — The data shown relate in principle to total dwelling construction. The coverage of the figures varies according to the year (because they are limited to certain areas or certain kinds of dwelling construction) within the following limits: Denmark (77 to 87); Netherlands (95 to 99); Portugal (77); Sweden (99 to 100); Switzerland (78 to 81); United States 1953-1958 (80 to 90). Figures in parentheses show the approximate percentage of total dwelling construction covered by the statistics. For Eastern Germany the break-down in percentages relates to only 67 % of the total number of dwellings completed in 1957 and to 76 % in 1958.

Investor: The "investor" refers to the person or body on whose account the dwellings are built and not to those actually erecting them. "Aided" construction refers to dwellings in receipt of financial aid; it excludes dwellings in receipt of public financial aid not involving disbursement of public funds (e.g., tax concessions, mortgage insurance).

For Italy data for this table are available only for 1957 and cover 65 % of total construction. The distribution by investor is as follows: State: 8.7 %; local authorities: 2.9 %; other public bodies (INA-CASA, UNRA-CASAS, etc.): 7.6 %; private, unaided (most of which with property tax concessions): 80.8 %.

<sup>a</sup> Mainly in rural areas.

<sup>b</sup> Dwellings with State loans: 1956: 66 %; 1957: 53 %; 1958: 62 %; 1959: 49 %; 1960: 44 %; 1961: 36 % and 1962: 28 % of all dwellings built.

<sup>c</sup> Work begun.

<sup>d</sup> It is officially estimated that private building without direct public financial aid amounts roughly to between 2 % to 5 % of the volume of work carried out with such assistance.

<sup>e</sup> From 1953 to 1959, 2 % to 5 % of the total number of dwellings built were unaided; in 1960: 9 %.

<sup>f</sup> 70 % to 80 % of the total number of dwellings built are aided.

<sup>g</sup> Of the total number of dwellings built the following percentages were built with aid: 1953-1958: 92.3; 1959: 93.2; 1960: 94.9; 1961: 91.6; 1962: 92.3.

<sup>h</sup> Of the total number of dwellings built by co-operatives and the private sector, the following percentages were built with aid: 1951: 22; 1952: 13; 1953: 8; 1954: 8; 1955: 6; 1956: 6; 1957: 7; 1958: 9; 1959: 12; 1960: 9; 1961: 8; 1962: 7.

<sup>i</sup> State: State institutions and co-operatives (excluding co-operative farmers). Urban population: factory and office workers, aided.

In the main for owner occupiers; the construction of privately owned rented accommodation is of little importance.

<sup>k</sup> Prior to 1960, excluding the Saar. — In recent years, about 50 % of all dwellings built received public aid; the other 50 % were built with the aid of tax concessions only (90 % to 95 %), or without any aid (5 % to 10 %).

<sup>l</sup> Almost all with aid.

<sup>m</sup> Individuals: partly with and partly without aid. Housing corporations and enterprises: most without aid.

<sup>n</sup> Prior to 1959 data exclude construction of farm dwellings.

For the notes générales et pour les sources, voir annexes I et II.

NOTES. — Les données se rapportent en principe à l'ensemble de la construction des logements. Le champ d'application des chiffres varie selon les années (étant donné que ces chiffres se rapportent seulement à certaines régions ou certains genres de construction de logements) dans les limites suivantes: Danemark (77 à 87); Pays-Bas (95 à 99); Portugal (77); Suède (99 à 100); Suisse (78 à 81); États-Unis de 1953 à 1958 (80 à 90). Les chiffres entre parenthèses indiquent les pourcentages approximatifs de leur champ d'application. Pour l'Allemagne orientale, les chiffres sur la distribution en pourcentages se rapportent à 67 % du nombre total de logements construits en 1957, et à 76 % en 1958.

Maître d'ouvrage: Le « maître d'ouvrage » se rapporte à la personne ou à l'organisme pour le compte desquels les logements sont construits et non à ceux qui, en fait, construisent la maison. Par construction « avec aide », on entend la construction qui a bénéficié d'une assistance financière; ce terme ne s'applique pas aux logements qui auraient bénéficié d'une aide financière publique ne requérant pas le remboursement de fonds publics (exception d'impôts, assurances d'emprunts hypothécaires).

En ce qui concerne l'Italie, les données relatives à ce tableau ne sont disponibles que pour 1957 et couvrent 65 % du nombre total de logements achevés. La distribution selon le maître de l'ouvrage est comme suit: Etat: 8,7 %; collectivités locales: 2,9 %; autres organismes publics (INA-CASA, UNRA-CASAS, etc.): 7,6 %; secteur privé, sans aide (dans la plupart des cas avec exemption d'impôts): 80,8 %.

<sup>a</sup> Principalement dans les régions rurales.

<sup>b</sup> Logements bénéficiant d'un prêt de l'Etat: 1956: 66 %; 1957: 53 %; 1958: 62 %; 1959: 49 %; 1960: 44 %; 1961: 36 %; et 1962: 28 % de tous les logements construits.

<sup>c</sup> Travaux commencés.

<sup>d</sup> Selon les évaluations officielles, la construction privée n'ayant pas bénéficié d'une aide financière publique directe ne représente qu'environ 2 à 5 % du volume des travaux entrepris avec une telle assistance.

<sup>e</sup> De 1953 à 1959, 2 à 5 % du nombre total des logements construits n'ont pas bénéficié d'une aide; en 1960: 9 %.

<sup>f</sup> 70 à 80 % du nombre total des logements construits ont bénéficié d'une aide.

<sup>g</sup> Du nombre total des logements construits les pourcentages suivants ont reçu une aide: 1953: 92,3; 1954: 94,3; 1955: 93,2; 1956: 94,9; 1957: 94,2; 1958: 93,8; 1959: 95,5; 1960: 94,7; 1961: 91,6; 1962: 92,3.

<sup>h</sup> Du nombre total des logements construits par les coopératives et le secteur privé, les pourcentages suivants ont reçu une aide: 1951: 22; 1952: 13; 1953: 8; 1954: 8; 1955: 6; 1956: 6; 1957: 7; 1958: 9; 1959: 12; 1960: 9; 1961: 8; 1962: 7.

<sup>i</sup> Etat: organismes d'Etat et coopérateurs (à l'exception des kolchozes). Population urbaine: ouvriers et employés, avec aide.

<sup>j</sup> Principalement les particuliers construisant des logements pour leur propre usage. La construction de logements par des particuliers destinés à la location reste minime.

<sup>k</sup> Jusqu'à 1960, non compris la Sarre. — Pendant les dernières années, environ 50 % de tous les logements construits ont bénéficié d'une aide publique; les autres 50 % n'ont bénéficié que d'une exemption d'impôts (90 à 95 %), ou n'ont bénéficié d'aucune aide (5 à 10 %).

<sup>l</sup> Presque tous les logements ont bénéficié d'une aide.

<sup>m</sup> Particuliers: partiellement avec et partiellement sans aide. Sociétés immobilières et entreprises: la plupart des logements n'ont pas bénéficié d'une aide.

<sup>n</sup> Avant 1959, les logements faisant partie des fermes ne sont pas compris dans les chiffres.

TABLE 6

**Gross national product and fixed capital formation  
in western European countries and the United States**

- A. *Gross domestic fixed capital formation as a percentage of gross national product.*  
 B. *Gross fixed capital formation in construction as a percentage of gross national product.*  
 C. *Gross fixed capital formation in housing as a percentage of gross national product.*  
 D. *Gross fixed capital formation in housing as a percentage of total gross fixed capital formation.*  
 E. *Gross fixed capital formation in housing as a percentage of gross fixed capital formation in construction.*

| Country | Item<br>Poste | 1953 | 1954 | 1955 | 1956 | 1957 | 1958 | 1959 | 1960 | 1961 | 1962 | Pays     |
|---------|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------|
| Austria | A             | 17.3 | 19.3 | 22.5 | 20.8 | 21.2 | 21.1 | 21.7 | 22.7 | 23.5 | 22.5 | Autriche |
|         | B             | 8.1  | 9.1  | 10.4 | 10.4 | 10.4 | 10.4 | 11.0 | 10.9 | ..   | ..   |          |
|         | C             | 4.0  | 4.2  | 4.0  | 4.1  | 4.1  | 4.0  | 4.1  | 4.1  | ..   | ..   |          |
|         | D             | 23.1 | 21.7 | 17.8 | 19.5 | 19.5 | 19.1 | 19.0 | 18.0 | ..   | ..   |          |
|         | E             | 49.3 | 45.9 | 38.4 | 39.0 | 39.7 | 38.7 | 37.6 | 37.5 | ..   | ..   |          |
| Belgium | A             | 14.9 | 15.8 | 15.5 | 16.6 | 17.2 | 16.3 | 17.2 | 17.5 | ..   | ..   | Belgique |
|         | B             | 8.0  | 8.6  | 7.9  | 8.4  | 9.7  | 8.7  | 9.3  | 9.5  | ..   | ..   |          |
|         | C             | 3.8  | 4.6  | 5.2  | 4.1  | 5.2  | 4.4  | 4.8  | 5.0  | ..   | ..   |          |
|         | D             | 25.7 | 29.0 | 24.8 | 24.5 | 30.5 | 26.9 | 27.9 | 28.6 | ..   | ..   |          |
|         | E             | 48.1 | 53.3 | 48.4 | 48.5 | 54.0 | 50.2 | 51.9 | 52.9 | ..   | ..   |          |
| Denmark | A             | 17.0 | 17.4 | 16.0 | 16.3 | 16.9 | 17.3 | 18.8 | 19.5 | 20.4 | 20.8 | Danemark |
|         | B             | 8.5  | 8.5  | 7.9  | 7.7  | 8.0  | 7.8  | 8.4  | 8.9  | 9.6  | 9.7  |          |
|         | C             | 3.0  | 3.3  | 2.7  | 2.5  | 2.9  | 2.6  | 3.0  | 3.0  | 3.3  | 3.4  |          |
|         | D             | 17.8 | 18.8 | 16.6 | 15.2 | 16.9 | 14.9 | 16.0 | 15.2 | 16.3 | 16.1 |          |
|         | E             | 35.8 | 38.3 | 34.0 | 32.0 | 35.6 | 33.0 | 35.8 | 33.4 | 34.5 | 34.7 |          |
| Finland | A             | 24.5 | 25.8 | 26.0 | 28.1 | 25.2 | 25.5 | 26.4 | 29.1 | 29.3 | 29.2 | Finlande |
|         | B             | ..   | ..   | ..   | ..   | 17.7 | 17.7 | 17.8 | 17.6 | 17.3 | ..   |          |
|         | C             | ..   | ..   | ..   | ..   | 6.0  | 5.3  | 5.4  | 5.7  | 6.4  | ..   |          |
|         | D             | ..   | ..   | ..   | ..   | 23.9 | 20.9 | 20.3 | 19.7 | 21.7 | ..   |          |
|         | E             | ..   | ..   | ..   | ..   | 33.9 | 30.2 | 30.0 | 32.7 | 36.7 | ..   |          |
| France  | A             | 16.0 | 16.4 | 17.5 | 18.0 | 18.9 | 18.4 | 17.8 | 17.4 | 17.8 | 17.9 | France   |
|         | B             | 8.6  | 9.0  | 9.6  | 9.6  | 10.1 | 9.8  | 9.4  | 8.9  | 9.2  | ..   |          |
|         | C             | 3.5  | 4.0  | 4.4  | 4.3  | 4.6  | 4.5  | 4.3  | 4.1  | 4.0  | ..   |          |
|         | D             | 22.0 | 24.5 | 25.1 | 24.0 | 24.4 | 24.5 | 24.2 | 23.2 | 22.3 | ..   |          |
|         | E             | 40.8 | 44.8 | 45.7 | 44.8 | 45.5 | 46.2 | 45.7 | 45.7 | 44.2 | ..   |          |
| Greece  | A             | 11.7 | 14.8 | 14.7 | 15.5 | 14.8 | 18.5 | 20.6 | 25.9 | 23.3 | ..   | Grèce    |
|         | B             | 8.6  | 9.6  | 10.2 | 10.4 | 9.8  | 11.4 | 11.9 | 13.7 | 13.3 | ..   |          |
|         | C             | 4.6  | 5.4  | 6.2  | 5.8  | 5.0  | 5.6  | 5.2  | 5.3  | 5.3  | ..   |          |
|         | D             | 38.9 | 36.2 | 42.4 | 37.2 | 33.5 | 30.2 | 25.1 | 20.5 | 22.7 | ..   |          |
|         | E             | 52.8 | 56.0 | 61.0 | 55.7 | 50.5 | 49.1 | 43.7 | 38.9 | 39.5 | ..   |          |
| Ireland | A             | 15.6 | 16.5 | 16.9 | 16.4 | 13.8 | 13.4 | 12.8 | 13.0 | 14.5 | 15.3 | Irlande  |
|         | B             | 9.6  | 9.8  | 10.4 | 10.2 | 8.2  | 7.1  | 6.9  | 7.1  | 7.5  | ..   |          |
|         | C             | 3.2  | 2.9  | 2.9  | 3.1  | 2.1  | 1.7  | 1.6  | 1.7  | 1.7  | ..   |          |
|         | D             | 20.4 | 17.5 | 17.3 | 18.9 | 14.9 | 12.5 | 12.6 | 13.3 | 11.9 | ..   |          |
|         | E             | 33.1 | 29.3 | 28.1 | 30.3 | 24.9 | 23.7 | 23.5 | 24.4 | 23.1 | ..   |          |
| Italy   | A             | 19.1 | 19.5 | 19.9 | 20.5 | 21.5 | 20.3 | 20.7 | 22.3 | 23.2 | 23.7 | Italie   |
|         | B             | 10.0 | 10.5 | 11.1 | 11.4 | 12.3 | 12.4 | 12.8 | 12.8 | 12.8 | 12.8 |          |
|         | C             | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   |          |
|         | D             | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   |          |
|         | E             | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   |          |

- A. *Formation brute de capital fixe intérieur, en pourcentage du produit national brut.*  
 B. *Formation brute de capital fixe dans la construction, en pourcentage du produit national brut.*  
 C. *Formation brute de capital fixe dans le logement, en pourcentage du produit national brut.*  
 D. *Formation brute de capital fixe dans le logement, en pourcentage du total de la formation brute de capital fixe.*  
 E. *Formation brute de capital fixe dans le logement, en pourcentage de la formation brute de capital fixe dans la construction.*



| Netherlands     | A    | 20.8 | 21.0 | 22.5 | 24.9 | 25.6 | 22.4 | 23.2 | 23.4 | 24.3 | 24.6 | Pays-Bas                           |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------------------------------|
| B               | 11.5 | 10.5 | 10.7 | 11.7 | 12.3 | 11.8 | 12.0 | 11.7 | 11.9 | 11.9 | ..   |                                    |
| C               | 4.3  | 4.0  | 3.7  | 4.6  | 5.2  | 4.9  | 4.7  | 4.3  | 4.2  | 4.2  | ..   |                                    |
| D               | 20.7 | 19.2 | 16.5 | 18.6 | 20.2 | 21.9 | 20.4 | 18.3 | 17.1 | 17.1 | ..   |                                    |
| E               | 37.5 | 38.5 | 34.4 | 39.5 | 41.9 | 41.5 | 39.3 | 36.6 | 35.2 | 35.2 | ..   |                                    |
| Norway          | A    | 29.8 | 29.9 | 29.8 | 27.3 | 28.3 | 31.4 | 27.5 | 29.2 | 29.2 | 29.7 | Norvège                            |
| B               | 14.5 | 13.9 | 13.6 | 12.3 | 13.2 | 13.7 | 13.4 | 13.2 | 13.4 | 13.4 | ..   |                                    |
| C               | 5.6  | 5.3  | 5.2  | 3.9  | 4.5  | 4.3  | 4.1  | 4.0  | 4.1  | ..   | ..   |                                    |
| D               | 18.9 | 17.8 | 17.3 | 14.2 | 15.9 | 13.6 | 14.3 | 14.5 | 14.1 | ..   | ..   |                                    |
| E               | 38.6 | 38.4 | 37.9 | 31.5 | 33.9 | 31.3 | 30.6 | 30.3 | 30.8 | ..   | ..   |                                    |
| Portugal        | A    | 14.6 | 14.4 | 14.2 | 14.5 | 15.0 | 16.5 | 18.2 | 18.5 | 18.5 | ..   | Portugal                           |
| B               | 10.0 | 9.8  | 9.5  | 10.4 | 10.4 | 11.2 | 10.4 | 9.7  | 10.0 | ..   | ..   |                                    |
| C               | 3.0  | 2.9  | 3.0  | 3.1  | 3.0  | 3.2  | 3.3  | 3.0  | 3.4  | ..   | ..   |                                    |
| D               | 20.7 | 20.1 | 20.9 | 21.7 | 19.9 | 19.5 | 19.6 | 16.7 | 18.1 | ..   | ..   |                                    |
| E               | 30.1 | 29.4 | 31.2 | 30.2 | 28.8 | 28.8 | 32.3 | 31.2 | 33.5 | ..   | ..   |                                    |
| Sweden          | A    | 20.7 | 20.9 | 19.9 | 20.0 | 19.9 | 20.9 | 21.7 | 21.9 | 22.2 | 22.5 | Suède                              |
| B               | 12.9 | 13.3 | 13.0 | 13.1 | 13.0 | 13.6 | 14.3 | 14.3 | 14.1 | 14.4 | 14.5 |                                    |
| C               | 5.0  | 5.3  | 5.2  | 5.3  | 5.1  | 5.3  | 5.2  | 5.0  | 5.1  | 5.3  | 5.3  |                                    |
| D               | 24.2 | 25.6 | 25.9 | 26.3 | 25.7 | 25.3 | 24.1 | 22.8 | 23.1 | 23.1 | 23.6 |                                    |
| E               | 33.8 | 40.3 | 39.6 | 40.1 | 39.5 | 38.8 | 36.7 | 35.4 | 35.6 | 35.6 | 36.5 |                                    |
| Switzerland     | A    | ..   | 21.1 | 22.2 | 23.8 | 24.7 | 22.5 | 23.5 | 26.6 | 28.7 | 30.0 | Suisse                             |
| B               | ..   | 13.3 | 13.8 | 14.6 | 14.6 | 14.7 | 13.2 | 15.2 | 16.6 | 18.4 | ..   |                                    |
| C               | ..   | 5.5  | 5.8  | 5.4  | 4.8  | 3.7  | 5.6  | 7.1  | 7.6  | 7.6  | ..   |                                    |
| D               | ..   | 25.9 | 26.2 | 22.9 | 22.9 | 19.5 | 16.4 | 23.8 | 26.5 | 26.5 | ..   |                                    |
| E               | 36.7 | 41.2 | 42.1 | 37.2 | 32.6 | 27.9 | 36.5 | 42.6 | 41.3 | 41.3 | ..   |                                    |
| Turkey          | A    | 12.5 | 14.5 | 14.1 | 13.6 | 12.3 | 13.7 | 16.1 | ..   | ..   | ..   | Turquie                            |
| United Kingdom  | A    | 13.9 | 14.2 | 14.6 | 14.9 | 15.4 | 15.2 | 15.5 | 16.2 | 16.9 | 16.4 | Royaume-Uni                        |
| B               | 7.0  | 7.0  | 6.9  | 7.1  | 7.1  | 6.9  | 7.1  | 7.1  | 7.5  | 8.0  | 8.5  |                                    |
| C               | 3.7  | 3.6  | 3.2  | 3.0  | 2.8  | 2.6  | 2.7  | 3.0  | 3.1  | 3.1  | 3.1  |                                    |
| D               | 26.8 | 25.4 | 22.1 | 20.4 | 18.3 | 16.9 | 17.7 | 18.3 | 18.1 | 18.1 | 18.9 |                                    |
| E               | 53.5 | 51.8 | 46.6 | 43.0 | 39.9 | 37.4 | 38.7 | 39.4 | 38.4 | 38.4 | 36.4 |                                    |
| Western Germany | A    | 20.1 | 21.0 | 23.0 | 22.9 | 21.8 | 22.0 | 23.0 | 24.0 | 25.0 | 25.4 | Allemagne occidentale <sup>a</sup> |
| B               | 9.6  | 9.9  | 10.7 | 10.8 | 10.5 | 10.7 | 11.7 | 11.7 | 12.0 | 12.6 | 13.0 |                                    |
| C               | 5.1  | 5.3  | 5.2  | 5.1  | 4.9  | 4.9  | 5.4  | 5.4  | 5.4  | 5.5  | 5.8  |                                    |
| D               | 25.3 | 25.1 | 22.8 | 22.1 | 22.4 | 22.1 | 23.6 | 22.6 | 21.9 | 21.9 | 22.8 |                                    |
| E               | 53.1 | 53.5 | 48.8 | 46.7 | 46.4 | 45.3 | 46.4 | 45.0 | 43.6 | 43.6 | 44.5 |                                    |
| Yugoslavia      | A    | 32.0 | 32.6 | 28.9 | 28.6 | 27.6 | 29.5 | 30.7 | 32.4 | 34.5 | ..   | Yugoslavie <sup>b</sup>            |
| B               | 15.5 | 15.8 | 14.2 | 13.3 | 13.1 | 12.6 | 12.4 | 12.2 | 12.0 | 12.0 | ..   |                                    |
| United States   | A    | 16.0 | 16.5 | 17.1 | 17.6 | 17.3 | 16.2 | 16.6 | 16.4 | 15.8 | 16.2 | Etats-Unis                         |
| B               | 9.9  | 10.8 | 11.3 | 11.1 | 10.9 | 11.0 | 11.3 | 10.9 | 10.9 | 10.9 | 10.8 |                                    |
| C               | 4.1  | 4.5  | 4.9  | 4.4  | 4.1  | 4.4  | 5.0  | 4.5  | 4.4  | 4.4  | 4.5  |                                    |
| D               | 25.8 | 27.5 | 28.9 | 25.3 | 23.8 | 27.1 | 29.9 | 27.4 | 27.8 | 27.8 | 27.8 |                                    |
| E               | 41.6 | 42.0 | 43.8 | 40.1 | 37.7 | 39.8 | 44.1 | 41.2 | 40.3 | 40.3 | 41.7 |                                    |

For general notes and sources, see annexes I and II.

<sup>a</sup> Prior to 1960 excluding the Saar.

<sup>b</sup> The figures refer to the Gross Material Product, the definition of which is linked to that of Net Material Product, as shown in table 7.

Pour les notes générales et pour les sources, voir annexes I et II.

<sup>a</sup> Jusqu'à 1960 non compris la Sarre.

<sup>b</sup> Les chiffres se rapportent au produit matériel brut, dont la définition se rattache à celle du produit matériel net, base du tableau 7.

TABLE 7

# Net distributed income and investment in eastern European countries

- A. Net investment in fixed assets as a percentage of net distributed income.  
 B. Investment outlays in housing as a percentage of total investment outlays.  
 C. Investment outlays in housing as a percentage of investment outlays in building and construction.

| Country                        | Item<br>Poste  | 1953 | 1954              | 1955 | 1956 | 1957 | 1958 | 1959 | 1960 | 1961 | 1962 | Pays                  |
|--------------------------------|----------------|------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------------|
| Bulgaria . . . . .             | A              | 7.1  | 13.2              | 16.5 | 13.1 | 12.2 | 11.0 | 14.1 | 15.4 | 15.1 | ..   | Bulgarie              |
|                                | B              | ..   | ..                | ..   | 20.9 | 22.6 | 22.7 | 17.6 | 16.5 | 13.8 | ..   |                       |
|                                | C              | ..   | ..                | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   |                       |
| Czechoslovakia . . . . .       | B              | 17.1 | 22.2              | 22.5 | 19.6 | 18.1 | 15.7 | 14.7 | 14.5 | 13.6 | 13.6 | Tchécoslovaquie       |
|                                | C              | 25.1 | 32.2              | 33.3 | 29.8 | 27.9 | 25.4 | 23.4 | 23.5 | 22.3 | 22.8 |                       |
|                                |                |      |                   |      |      |      |      |      |      |      |      |                       |
| Eastern Germany . . . . .      | A              | 8.3  | 8.3               | 10.8 | 14.0 | 13.7 | 14.2 | 15.8 | 17.1 | 16.7 | ..   | Allemagne orientale   |
|                                | B              | 14.2 | 14.2              | 14.1 | 12.0 | 15.2 | 13.4 | 12.3 | 11.7 | 12.0 | 12.8 |                       |
|                                | C              | ..   | ..                | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   |                       |
| Hungary . . . . .              | A              | 13.7 | 11.1              | 10.8 | 10.9 | 8.2  | 10.5 | 15.3 | 18.9 | 15.0 | ..   | Hongrie               |
|                                | B <sup>a</sup> | 6.1  | 9.5               | 10.3 | 11.8 | 20.0 | 12.9 | 9.1  | 8.8  | 11.0 | ..   |                       |
|                                | C <sup>a</sup> | 10.6 | 18.1              | 20.0 | 22.7 | 36.9 | 25.0 | 19.6 | 20.2 | 22.9 | ..   |                       |
| Poland . . . . .               | A              | 16.0 | 15.4              | 14.6 | 13.9 | 15.4 | 16.2 | 18.2 | 18.7 | 19.7 | 18.5 | Pologne               |
|                                | B              | 10.7 | 13.0              | 15.0 | 16.9 | 21.0 | 22.6 | 20.8 | 20.1 | 19.2 | 16.6 |                       |
|                                | C <sup>b</sup> | ..   | ..                | ..   | 22.6 | 25.5 | 25.0 | 23.4 | 23.1 | 22.0 | ..   |                       |
| Romania <sup>c</sup> . . . . . | B              | 5.0  | 5.3               | 5.9  | 6.0  | 6.5  | 6.0  | 5.6  | 6.5  | 6.3  | 6.2  | Roumanie <sup>c</sup> |
|                                | C              | 9.3  | 10.1              | 11.3 | 10.8 | 12.8 | 12.1 | 11.8 | 13.5 | 14.1 | 13.9 |                       |
|                                |                |      |                   |      |      |      |      |      |      |      |      |                       |
| USSR . . . . .                 | B <sup>d</sup> | ←    | 15.5 <sup>e</sup> | →    | 15.4 | 19.3 | 19.9 | 19.2 | 18.0 | 16.7 | ..   | URSS                  |
|                                | C <sup>d</sup> | ←    | 24.9 <sup>e</sup> | →    | 26.1 | 32.4 | 32.6 | 30.9 | 28.7 | 27.4 | ..   |                       |
|                                |                |      |                   |      |      |      |      |      |      |      |      |                       |

For general notes and sources, see annexes I and II.

NOTE: Data are as a rule based on constant prices. Current prices are used in following series:

Hungary: A (1953-1961); B and C (1953-1957).  
 Poland: A, B and C (1956-1962).

<sup>a</sup> Investments effected only from state sources.

<sup>b</sup> Relates only to the production of building undertakings in the nationalized sector.

<sup>c</sup> Excluding private sector.

<sup>d</sup> Total investment, excluding collective farms and private investment.

<sup>e</sup> Relates to 5 year-period (1951-1955).

For the notes générales et pour les sources, voir annexes I et II.

NOTE: Les données sont basées en règle générale en prix fixes. Les prix courants sont donnés dans les cas suivants:

Hongrie: A (de 1953 à 1961); B et C (de 1953 à 1957).  
 Pologne: A, B et C (de 1956 à 1962).

<sup>a</sup> Investissements effectués uniquement par l'Etat.

<sup>b</sup> Ne se rapporte qu'à la production des entreprises de construction nationalisées.

<sup>c</sup> Non compris le secteur privé.

<sup>d</sup> Investissement total, à l'exclusion de celui effectué par les fermes collectives et de l'investissement privé.

<sup>e</sup> Se rapporte à la période de cinq ans (1951-1955).

TABLEAU 7  
 Revenu net distribué et investissement dans les pays  
 de l'Europe orientale

- A. Investissement net en biens de capital fixes, en pourcentage du revenu net distribué.  
 B. Dépenses d'investissement pour le logement, en pourcentage du total des dépenses d'investissement en biens de capital fixes.  
 C. Dépenses d'investissement pour le logement, en pourcentage des dépenses d'investissement pour le bâtiment et la construction.



TABLE 8

## Employment in the construction industry

TABLEAU 8

## Emploi dans l'industrie de la construction

Index numbers: 1953 = 100 (average situation)

Indices: 1953 = 100 (situation moyenne)

| Country                                | Base year<br>1953     | 1953 | 1954 | 1955 | 1956 | 1957 | 1958 | 1959 | 1960 | 1961 | 1962 | Pays                          |
|--|-----------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------------|
|  | Thousands<br>Milliers |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                               |
| Austria . . . . .                      | 153.6                 | 100  | 110  | 122  | 124  | 125  | 131  | 134  | 135  | 139  | 133  | Autriche                      |
| Belgium . . . . .                      | 169.4 <sup>a</sup>    | 100  | 95   | 99   | 104  | 107  | 88   | 86   | 88   | 99   | 109  | Belgique                      |
| Bulgaria . . . . .                     | 109.3                 | 100  | 105  | 106  | 99   | 89   | 98   | 113  | 147  | 156  | ..   | Bulgarie                      |
| Czechoslovakia . . . . .               | 322.7                 | 100  | 100  | 97   | 100  | 102  | 101  | 107  | 109  | 109  | 107  | Tchécoslovaquie               |
| Denmark . . . . .                      | 101.1                 | 100  | 102  | 98   | 95   | 97   | 98   | 107  | 111  | 112  | 115  | Danemark                      |
| Eastern Germany . . . . .              | 415.9                 | 100  | 98   | 98   | 99   | 102  | 102  | 109  | 111  | 110  | 112  | Allemagne orientale           |
| Finland . . . . .                      | <sup>b</sup>          | 100  | 113  | 101  | 102  | 88   | 75   | 95   | 139  | 148  | 170  | Finlande                      |
| France . . . . .                       | 998.0 <sup>c</sup>    | 100  | 106  | 111  | 113  | 116  | 114  | 113  | 112  | 113  | 115  | France                        |
| Hungary . . . . .                      | 304.0                 | 100  | 83   | 76   | 80   | 80   | 78   | 86   | 90   | 88   | 91   | Hongrie                       |
| Ireland: Building . . . . .            | 27.7                  | 100  | 98   | 96   | 87   | 63   | 63   | 65   | ..   | 65   | 67   | Irlande: Bâtiment             |
| Public works . . . . .                 | 30.9                  | 100  | 105  | 102  | 95   | 84   | 79   | 80   | ..   | 80   | 80   | Travaux publics               |
| Netherlands . . . . .                  | 205.6                 | 100  | 103  | 110  | 116  | 116  | 110  | 115  | 116  | ..   | ..   | Pays-Bas                      |
| Norway . . . . .                       | 101.5                 | 100  | 103  | 99   | 92   | 95   | 96   | 98   | 97   | 98   | 100  | Norvège                       |
| Poland . . . . .                       | 731.0                 | 100  | 95   | 93   | 96   | 94   | 94   | 98   | 95   | 96   | 100  | Pologne                       |
| Romania . . . . .                      | 390.5                 | 100  | 90   | 94   | 98   | 83   | 82   | 86   | 95   | 104  | 114  | Roumanie                      |
| Switzerland . . . . .                  | <sup>b</sup>          | 100  | 105  | 109  | 116  | 119  | 104  | 108  | 116  | 128  | 139  | Suisse                        |
| Turkey . . . . .                       | 148.4 <sup>d</sup>    | ..   | ..   | 100  | 88   | 85   | 86   | 86   | 79   | 91   | 89   | Turquie                       |
| USSR . . . . .                         | 2 843.0               | 100  | 112  | 112  | 125  | 141  | 156  | 169  | 181  | 187  | 181  | URSS                          |
| of which:                              |                       |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | dont:                         |
| Ukrainian SSR . . . . .                | 543 <sup>d</sup>      | ..   | ..   | 100  | 117  | 134  | 145  | 158  | 164  | 167  | 163  | RSS d'Ukraine                 |
| United Kingdom <sup>e</sup> . . . . .  | 1 426.0               | 100  | 101  | 103  | 106  | 105  | 106  | 105  | 108  | 112  | 114  | Royaume-Uni <sup>e</sup>      |
| Western Germany <sup>f</sup> . . . . . | 1 662.3               | 100  | 109  | 118  | 123  | 120  | 126  | 133  | 131  | 134  | 140  | Allemagne occid. <sup>f</sup> |
| Yugoslavia . . . . .                   | 233.0                 | 100  | 114  | 121  | 87   | 96   | 100  | 106  | 118  | 130  | 121  | Yougoslavie                   |
| United States . . . . .                | 2 143.0               | 100  | 100  | 108  | 114  | 110  | 108  | 111  | 107  | 102  | 100  | Etats-Unis                    |

For general notes and sources, see annexes I and II.

<sup>a</sup> Average of June and December.<sup>b</sup> Original statistics are expressed in indices.<sup>c</sup> May 1954.<sup>d</sup> 1955; index numbers, 1955 = 100.<sup>e</sup> Excluding Northern Ireland.<sup>f</sup> Situation at 30 September. Prior to 1960 excluding the Saar.

Pour les notes générales et pour les sources, voir annexes I et II.

<sup>a</sup> Moyenne de juin et décembre.<sup>b</sup> Les statistiques originales sont exprimées en indices.<sup>c</sup> Mai 1954.<sup>d</sup> 1955; indices: 1955 = 100.<sup>e</sup> Non compris l'Irlande du Nord.<sup>f</sup> Situation le 30 septembre. Jusqu'à 1960 non compris la Sarre.





TABLE 9

## Unemployment in construction occupations

TABLEAU 9

## Chômage dans les professions de la construction

| Country                                | Base year<br>1953<br>Année de base | Unit<br>Unité | 1953 | 1954 | 1955 | 1956 | 1957 | 1958 | 1959 | 1960 | 1961 | 1962 | Pays                          |
|--|------------------------------------|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------------------|
|  | Thousands — Milliers               |               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |                               |
| Austria . . . . .                      | 45.5                               | 1953 = 100    | 100  | 81   | 55   | 59   | 55   | 59   | 53   | 40   | 31   | 32   | Autriche                      |
| Belgium . . . . .                      | 33.7                               | 1953 = 100    | 100  | 103  | 98   | 103  | 75   | 98   | 104  | 96   | 83   | 64   | Belgique                      |
| Wholly unemployed . . . . .            |                                    | %             | 11.9 | 11.4 | 7.5  | 7.1  | 7.0  | 9.8  | 9.9  | 9.9  | 7.8  | 3.3  | Chômeurs complets             |
| Partially unemployed . . . . .         |                                    | %             | 3.9  | 4.8  | 6.7  | 8.2  | 4.4  | 5.1  | 5.1  | 4.5  | 4.6  | 6.2  | Chômeurs partiels             |
| Denmark . . . . .                      | 17.6                               | 1953 = 100    | 100  | 102  | 132  | 151  | 143  | 138  | 82   | 64   | 60   | ..   | Danemark                      |
|  |                                    | %             | 15   | 15   | 19   | 22   | 21   | 20   | 12   | 9    | ..   | ..   |                               |
| Finland . . . . .                      | 4.8                                | 1953 = 100    | 100  | 69   | 29   | 33   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | Finlande                      |
| France . . . . .                       | 10.8                               | 1953 = 100    | 100  | 107  | 72   | 35   | 25   | 46   | 109  | 112  | 74   | 49   | France                        |
| Ireland . . . . .                      | 17.1                               | 1953 = 100    | 100  | 80   | 71   | 81   | 96   | 88   | 76   | 60   | 51   | 47   | Irlande                       |
|  |                                    | %             | 19.5 | 15.1 | 13.9 | 15.7 | 19.5 | 19.0 | 17.9 | 15.0 | 13.0 | 12.3 |                               |
| Italy . . . . .                        | 276.4                              | 1953 = 100    | 100  | 99   | 103  | 107  | 101  | 108  | 106  | 93   | ..   | ..   | Italie                        |
| Netherlands . . . . .                  | 11.5                               | 1953 = 100    | 100  | 70   | 49   | 30   | 61   | 124  | 76   | 43   | 27   | 20   | Pays-Bas                      |
| Norway . . . . .                       | 6.3                                | 1953 = 100    | 100  | 95   | 103  | 108  | 103  | 144  | 133  | 114  | 84   | 89   | Norvège                       |
| Spain . . . . .                        | 17.3                               | 1953 = 100    | 100  | 117  | 105  | 96   | 109  | 104  | 100  | 167  | 175  | 99   | Espagne                       |
| Sweden . . . . .                       | 8.9                                | 1956 = 100    | ..   | ..   | ..   | 100  | 117  | 137  | 103  | 82   | 76   | ..   | Suède                         |
| Switzerland . . . . .                  | 2.4                                | 1953 = 100    | 100  | 87   | 57   | 82   | 48   | 61   | 37   | 24   | 9    | 12   | Suisse                        |
| Wholly unemployed . . . . .            |                                    | %             | 3.3  | 3.1  | 2.0  | 2.4  | 1.4  | 2.0  | 1.5  | 1.2  | 0.2  | ..   | Chômeurs complets             |
| Partially unemployed . . . . .         |                                    | %             | 0.1  | —    | —    | —    | —    | 0.1  | —    | —    | ..   | ..   | Chômeurs partiels             |
| United Kingdom . . . . .               | 39.4                               | 1953 = 100    | 100  | 89   | 63   | 74   | 104  | 145  | 171  | 120  | 109  | 168  | Royaume-Uni                   |
| Western Germany <sup>a</sup> . . . . . | 200.7                              | 1953 = 100    | 100  | 110  | 92   | 94   | 87   | 96   | 59   | 25   | 13   | 7    | Allemagne occid. <sup>a</sup> |
| United States . . . . .                | ..                                 | 1953 = 100    | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | Etats-Unis                    |
|  |                                    | %             | 6.1  | 10.5 | 9.2  | 8.3  | 9.8  | 13.7 | 12.0 | 12.2 | ..   | ..   |                               |

For general notes and sources, see annexes I and II.

<sup>a</sup> Prior to 1960, excluding the Saar.

Pour les notes générales et pour les sources, voir annexes I et II.

<sup>a</sup> Jusqu'à 1960 non compris la Sarre.

TABLE 10 — Building materials: Wholesale prices

TABLEAU 10 — Matériaux de construction : Prix de gros

Index numbers: 1953 = 100

Indices: 1953 = 100

| Country              | Items                      | 1953 | 1954 | 1955 | 1956 | 1957 | 1958 | 1959 | 1960 | 1961 | 1962 | Rubriques         | Pays                  |
|----------------------|----------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------------------|-----------------------|
| Austria.             | Total . . . . .            | 100  | 105  | 108  | 110  | 114  | 111  | 114  | 113  | 115  | 121  | Total             | Autriche              |
|                      | Cement . . . . .           | 100  | 100  | 100  | 106  | 108  | 108  | 108  | 108  | 108  | 108  | Ciment            |                       |
|                      | Bricks . . . . .           | 100  | 100  | 100  | 110  | 114  | 111  | 114  | 115  | 119  | 122  | Briques           |                       |
|                      | Roofing tiles . . . . .    | 100  | 100  | 100  | 109  | 111  | 111  | 111  | 112  | 117  | 117  | Tuiles            |                       |
|                      | Girders . . . . .          | 100  | 110  | 110  | 110  | 110  | 110  | 116  | 128  | 128  | 131  | Poutrelles        |                       |
|                      | Sawnwood . . . . .         | 100  | 114  | 141  | 141  | 144  | 141  | 134  | 135  | 148  | 154  | Bois scié         |                       |
|                      | Glass . . . . .            | ..   | 100  | 115  | 117  | 119  | 127  | 143  | 135  | ..   | ..   | Verre             |                       |
| Belgium              | Total . . . . .            | 100  | 104  | 105  | 107  | 112  | 115  | 116  | 121  | 122  | ..   | Total             | Belgique              |
|                      | Cement . . . . .           | 100  | 100  | 100  | 99   | 107  | 112  | 112  | 112  | 112  | ..   | Ciment            |                       |
|                      | Bricks . . . . .           | 100  | 108  | 112  | 121  | 133  | 127  | 121  | 129  | 138  | ..   | Briques           |                       |
|                      | Steel . . . . .            | 100  | 97   | 112  | 122  | 128  | 122  | 120  | 121  | 121  | ..   | Acier             |                       |
|                      | Timber . . . . .           | 100  | 101  | 108  | 108  | 106  | 100  | 95   | 105  | 104  | ..   | Bois              |                       |
|                      | Glass . . . . .            | 100  | 103  | 105  | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | ..   | Verre             |                       |
|                      | Cement . . . . .           | 100  | 92   | 99   | 107  | 114  | 107  | 100  | 97   | 102  | 105  | Ciment            | Danemark <sup>a</sup> |
| Denmark <sup>a</sup> | Bricks . . . . .           | 100  | 101  | 105  | 111  | 116  | 116  | 120  | 125  | 143  | 163  | Briques           |                       |
|                      | Bars . . . . .             | 100  | 91   | 102  | 112  | 120  | 106  | 99   | 116  | 110  | 100  | Barres            |                       |
|                      | Sawnwood . . . . .         | 100  | 105  | 112  | 113  | 112  | 111  | 107  | 117  | 122  | 127  | Bois scié         |                       |
|                      | Total . . . . .            | 100  | 97   | 95   | 100  | 104  | 111  | 110  | 113  | 113  | 113  | Total             |                       |
|                      | Cement . . . . .           | 100  | 99   | 98   | 103  | 107  | 110  | 106  | 101  | 98   | 99   | Ciment            |                       |
|                      | Bricks . . . . .           | 100  | 100  | 100  | 109  | 114  | 124  | 107  | 103  | 111  | 115  | Briques           |                       |
|                      | Bars . . . . .             | 100  | 90   | 87   | 93   | 103  | 96   | 100  | 110  | 103  | 90   | Barres            | Finlande              |
| Finland              | Sawnwood . . . . .         | 100  | 94   | 82   | 84   | 89   | 100  | 88   | 105  | 105  | 108  | Bois scié         |                       |
|                      | Glass . . . . .            | 100  | 103  | 117  | 117  | 100  | 119  | 125  | 125  | 125  | 136  | Verre             |                       |
|                      | Total . . . . .            | 100  | 100  | 101  | 103  | 108  | 119  | 126  | 128  | 132  | 140  | Total             |                       |
|                      | Cement . . . . .           | 100  | 101  | 102  | 103  | 109  | 117  | 126  | 126  | 127  | 132  | Ciment            |                       |
|                      | Bricks . . . . .           | 100  | 101  | 103  | 105  | 110  | 118  | 127  | 129  | 139  | 148  | Briques           |                       |
|                      | Roofing tiles . . . . .    | 100  | 103  | 106  | 108  | 114  | 128  | 138  | 142  | 151  | 168  | Tuiles            |                       |
|                      | Girders . . . . .          | 100  | 98   | 99   | 107  | 115  | 126  | 142  | 151  | 154  | 161  | Poutrelles        | France                |
| France               | Sawnwood . . . . .         | 100  | 90   | 103  | 115  | 116  | 121  | 117  | 123  | 146  | 152  | Bois scié         |                       |
|                      | Glass . . . . .            | 100  | 102  | 102  | 102  | 105  | 118  | 126  | 126  | 133  | 143  | Verre             |                       |
|                      | Total . . . . .            | 100  | 100  | 101  | 103  | 108  | 119  | 126  | 128  | 132  | 140  | Total             |                       |
|                      | Cement . . . . .           | 100  | 101  | 102  | 103  | 109  | 117  | 126  | 126  | 127  | 132  | Ciment            |                       |
|                      | Bricks . . . . .           | 100  | 101  | 103  | 105  | 110  | 118  | 127  | 129  | 139  | 148  | Briques           |                       |
|                      | Roofing tiles . . . . .    | 100  | 103  | 106  | 108  | 114  | 128  | 138  | 142  | 151  | 168  | Tuiles            |                       |
|                      | Girders . . . . .          | 100  | 98   | 99   | 107  | 115  | 126  | 142  | 151  | 154  | 161  | Poutrelles        | Grèce                 |
| Greece               | Sawnwood . . . . .         | 100  | 90   | 103  | 115  | 116  | 121  | 117  | 123  | 146  | 152  | Bois scié         |                       |
|                      | Glass . . . . .            | 100  | 102  | 102  | 102  | 105  | 118  | 126  | 126  | 133  | 143  | Verre             |                       |
|                      | Cement . . . . .           | 100  | 113  | 120  | 124  | 125  | 124  | 117  | 114  | 104  | 104  | Ciment            |                       |
|                      | Stone . . . . .            | 100  | 109  | 109  | 109  | 109  | 120  | 126  | 126  | 126  | 126  | Pierre            |                       |
|                      | Bars . . . . .             | 100  | 95   | 113  | 136  | 138  | 124  | 94   | 97   | 94   | 89   | Barres            |                       |
|                      | Glass . . . . .            | 100  | 114  | 121  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | 131  | Verre             |                       |
|                      | Total . . . . .            | 100  | 97   | 99   | 106  | 112  | 113  | 108  | 109  | 112  | 115  | Total             | Irlande               |
| Ireland              | Cement . . . . .           | 100  | 95   | 98   | 109  | 126  | 128  | 114  | 106  | 107  | 109  | Ciment            |                       |
|                      | Bricks . . . . .           | 100  | 100  | 100  | 111  | 112  | 112  | 112  | 112  | 112  | 110  | Briques           |                       |
|                      | Roofing tiles . . . . .    | 100  | 97   | 98   | 103  | 108  | 110  | 111  | 112  | 113  | 118  | Tuiles            |                       |
|                      | Girders . . . . .          | 100  | 76   | 79   | 102  | 108  | 103  | 88   | 91   | 91   | 94   | Poutrelles        |                       |
|                      | Sawnwood . . . . .         | 100  | 98   | 98   | 105  | 108  | 107  | 100  | 108  | 114  | 115  | Bois scié         |                       |
|                      | Glass . . . . .            | 100  | 114  | 114  | 114  | 122  | 122  | 122  | 122  | 125  | 130  | Verre             |                       |
|                      | Total . . . . .            | 100  | 101  | 102  | 101  | 103  | 102  | 99   | 100  | 105  | 105  | Total             | Italie                |
| Italy                | Cement . . . . .           | 100  | 99   | 98   | 99   | 101  | 100  | 93   | 88   | 88   | 85   | Ciment            |                       |
|                      | Bricks and tiles . . . . . | 100  | 106  | 107  | 97   | 97   | 96   | 97   | 104  | 120  | 118  | Briques et tuiles |                       |
|                      | Girders . . . . .          | 100  | 93   | 95   | 97   | 106  | 90   | 85   | 89   | 89   | 87   | Poutrelles        |                       |
|                      | Sawnwood . . . . .         | 100  | 102  | 115  | 118  | 118  | 116  | 114  | 114  | 118  | 119  | Bois scié         |                       |
|                      | Glass . . . . .            | 100  | 93   | 87   | 87   | 86   | 86   | 85   | 82   | 85   | 88   | Verre             |                       |
|                      | Cement . . . . .           | 100  | 100  | 100  | 103  | 110  | 111  | 109  | 106  | 106  | 106  | Ciment            |                       |
|                      | Bricks . . . . .           | 100  | 109  | 113  | 118  | 121  | 122  | 123  | 126  | 138  | 153  | Briques           | Pays-Bas              |
| Netherlands.         | Roofing tiles . . . . .    | 100  | 108  | 107  | 107  | 114  | 115  | 118  | 119  | 123  | 139  | Tuiles            |                       |
|                      | Poutrelles . . . . .       | 100  | 108  | 107  | 107  | 114  | 115  | 118  | 119  | 123  | 139  | Poutrelles        |                       |
|                      | Bois scié . . . . .        | 100  | 108  | 107  | 107  | 114  | 115  | 118  | 119  | 123  | 139  | Bois scié         |                       |
|                      | Verre . . . . .            | 100  | 93   | 87   | 87   | 86   | 86   | 85   | 82   | 85   | 88   | Verre             |                       |
|                      | Ciment . . . . .           | 100  | 100  | 100  | 103  | 110  | 111  | 109  | 106  | 106  | 106  | Ciment            |                       |
|                      | Briques . . . . .          | 100  | 109  | 113  | 118  | 121  | 122  | 123  | 126  | 138  | 153  | Briques           |                       |
|                      | Poutrelles . . . . .       | 100  | 108  | 107  | 107  | 114  | 115  | 118  | 119  | 123  | 139  | Poutrelles        |                       |





TABLE 11

## Price indices for the input and output of house-building

Index numbers: 1953 = 100

TABLEAU 11

## Indices des prix des entrées et des sorties pour la construction de logements

Indices: 1953 = 100

| Country                                | Item                | Type of series | 1953 | 1954 | 1955 | 1956 | 1957 | 1958 | 1959 | 1960 | 1961 | 1962 | Type de série | Rubrique              | Pays                               |
|--|---------------------|----------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---------------|-----------------------|------------------------------------|
| Austria . . . .                        | Total . . . . .     | Input          | 100  | 102  | 107  | 114  | 120  | 121  | 125  | 131  | 139  | 143  | Entrées       | Total                 | Autriche                           |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 100  | 101  | 108  | 111  | 112  | 114  | 117  | 120  | 122  |               | Matériaux             |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 107  | 112  | 124  | 132  | 132  | 142  | 151  | 163  | 171  |               | Salaires              |                                    |
| Belgium . . . . .                      | Total . . . . .     | Output         | 100  | 95   | 97   | 106  | 110  | 110  | ..   | ..   | ..   | ..   | Sorties       | Total                 | Belgique                           |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 101  | 105  | 109  | 112  | 112  | 113  | 117  | 125  | 132  | Entrées       | Total                 |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 104  | 107  | 112  | 116  | 118  | 122  | 127  | 138  | 145  |               | Salaires              |                                    |
| Denmark . . . . .                      | Total . . . . .     | Input          | 100  | 100  | 103  | 108  | 111  | 109  | 108  | 112  | 118  | 125  | Entrées       | Total                 | Danemark                           |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 100  | 103  | 108  | 111  | 109  | 108  | 112  | 118  | 125  |               | Matériaux             |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 104  | 107  | 112  | 116  | 118  | 122  | 127  | 138  | 145  |               | Salaires              |                                    |
| Finland . . . . .                      | Total . . . . .     | Input          | 100  | 100  | 102  | 108  | 112  | 116  | 118  | 121  | 127  | 131  | Entrées       | Total                 | Finlande                           |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 97   | 95   | 100  | 104  | 111  | 110  | 113  | 113  | 113  |               | Matériaux             |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 106  | 114  | 124  | 128  | 126  | 129  | 136  | 154  | 159  |               | Salaires              |                                    |
| France <sup>a</sup> . . . . .          | Total . . . . .     | Output         | 100  | 99   | 103  | 116  | 127  | 139  | 142  | 142  | 145  | 152  | Sorties       | Total                 | France <sup>a</sup>                |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 98   | 100  | 107  | 112  | 114  | 111  | 115  | 119  | 125  | Entrées       | Total                 |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 97   | 99   | 106  | 112  | 113  | 108  | 109  | 112  | 115  |               | Salaires              |                                    |
| Ireland . . . . .                      | Total . . . . .     | Input          | 100  | 100  | 103  | 109  | 111  | 115  | 117  | 124  | 132  | 145  | Entrées       | Total                 | Irlande                            |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 103  | 105  | 107  | 110  | 113  | 110  | 114  | 117  | 130  | Entrées       | Total                 |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 104  | 107  | 113  | 119  | 135  | 136  | 147  | 151  | 183  |               | Salaires              |                                    |
| Italy . . . . .                        | Total . . . . .     | Input          | 100  | 103  | 105  | 107  | 110  | 113  | 110  | 114  | 117  | 130  | Entrées       | Total                 | Italie                             |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 103  | 103  | 102  | 104  | 99   | 94   | 94   | 97   | 99   | Entrées       | Total                 |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 104  | 107  | 113  | 119  | 135  | 136  | 147  | 151  | 183  |               | Salaires              |                                    |
| Netherlands . . . . .                  | Total . . . . .     | Output         | 100  | 104  | 116  | 127  | 139  | 140  | 137  | 140  | 143  | 153  | Sorties       | Total                 | Pays-Bas                           |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 99   | 105  | 108  | 115  | 114  | 119  | 124  | 130  | 136  | Entrées       | Total (rég. urbaines) |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 99   | 100  | 103  | 109  | 112  | 116  | 120  | 129  | 133  |               | Total (rég. rurales)  |                                    |
| Norway . . . . .                       | Total . . . . .     | Input          | 100  | 99   | 101  | 102  | 102  | 97   | 99   | 101  | 106  | 111  | Entrées       | Total                 | Portugal                           |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 98   | 98   | 99   | 99   | 92   | 93   | 95   | 98   | 101  | Entrées       | Total                 |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 101  | 105  | 107  | 110  | 112  | 114  | 118  | 126  | 136  |               | Salaires              |                                    |
| Sweden . . . . .                       | Total . . . . .     | Input          | 100  | 99   | 103  | 107  | 111  | 112  | 113  | 120  | 124  | 130  | Entrées       | Total                 | Suède                              |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 98   | 101  | 106  | 109  | 108  | 109  | 117  | 121  | 126  | Entrées       | Total                 |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 101  | 103  | 106  | 109  | 112  | 113  | 119  | 123  | 129  |               | Salaires              |                                    |
| Switzerland . . . . .                  | Total . . . . .     | Output         | 100  | 97   | 100  | 103  | 106  | 107  | 109  | 112  | 119  | 128  | Sorties       | Total                 | Suisse                             |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 100  | 106  | 110  | 114  | 115  | 113  | 114  | 118  | 122  | Sorties       | Total                 |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 102  | 107  | 111  | 114  | 114  | 113  | 116  | 120  | 122  | Entrées       | Total                 |                                    |
| United Kingdom <sup>b</sup> . . . . .  | Total . . . . .     | Output         | 100  | 105  | 111  | 120  | 126  | 132  | 136  | 139  | 148  | 162  | Sorties       | Total                 | Royaume-Uni <sup>b</sup>           |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 100  | 106  | 110  | 114  | 115  | 113  | 114  | 118  | 122  | Sorties       | Total                 |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 102  | 107  | 111  | 114  | 114  | 113  | 116  | 120  | 122  | Entrées       | Total                 |                                    |
| Western Germany <sup>c</sup> . . . . . | Total . . . . .     | Output         | 100  | 105  | 111  | 120  | 126  | 132  | 136  | 139  | 148  | 162  | Sorties       | Total                 | Allemagne occidentale <sup>c</sup> |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 100  | 106  | 110  | 114  | 115  | 113  | 114  | 118  | 122  | Sorties       | Total                 |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 102  | 107  | 111  | 114  | 114  | 113  | 116  | 120  | 122  | Entrées       | Total                 |                                    |
| United States . . . . .                | Total . . . . .     | Input          | 100  | 104  | 107  | 113  | 120  | 124  | 130  | 137  | 141  | 146  | Sorties       | Total                 | Etats-Unis                         |
|  | Materials . . . . . |                | 100  | 99   | 102  | 107  | 109  | 110  | 113  | 115  | 116  | 118  | Sorties       | Total                 |                                    |
|  | Wages . . . . .     |                | 100  | 100  | 105  | 109  | 109  | 109  | 112  | 111  | 108  | 108  | Entrées       | Total                 |                                    |

For general notes and sources, see annexes I and II.

<sup>a</sup> Fourth quarter 1953 = 100.<sup>b</sup> Excluding Northern Ireland; the index for output covers all new building work.<sup>c</sup> 1954 = 100. Prior to 1961, excluding the Saar.<sup>d</sup> Les indices se rapportent aux matériaux et aux salaires et non pas les éléments du total.

Pour les notes générales et pour les sources, voir annexes I et II.

<sup>a</sup> Quatrième trimestre de 1953 = 100.<sup>b</sup> Non compris l'Irlande du Nord; l'indice relatif à la série de sortie comprend tous les nouveaux travaux de construction.<sup>c</sup> 1954 = 100. Jusqu'à 1960, non compris la Sarre.<sup>d</sup> Les indices se rapportent aux matériaux et aux salaires et non pas les éléments du total.



TABLE 12 — Consumers' prices and rents

TABLEAU 12 — Prix à la consommation et loyers

Index numbers: 1953 = 100

Indices: 1953 = 100

| Country                   | Item                    | 1938 | 1953 | 1954 | 1955 | 1956 | 1957 | 1958 | 1959 | 1960             | 1961             | 1962             | Rubrique                 | Pays             |
|---------------------------|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------------------|------------------|------------------|--------------------------|------------------|
| Austria . . . . .         | Total Rent              | 14   | 100  | 104  | 105  | 108  | 111  | 113  | 114  | 116              | 121              | 125              | Total Loyer              | Autriche         |
| Belgium . . . . .         | Total Rent              | 30   | 100  | 100  | 100  | 102  | 103  | 104  | 108  | 111              | 119              | 124              | Total Loyer              | Belgique         |
| Finland . . . . .         | Total Rent              | 25   | 100  | 101  | 101  | 104  | 106  | 108  | 110  | 110              | 111              | ..               | Total Loyer              | Finlande         |
| France . . . . .          | Total Rent <sup>a</sup> | 36   | 100  | 110  | 112  | 114  | 116  | 117  | 118  | 119              | ..               | ..               | Total Loyer              | France           |
| Greece . . . . .          | Total Rent              | 8    | 100  | 98   | 94   | 103  | 114  | 122  | 124  | 127              | 129              | 134              | Total Loyer <sup>a</sup> | Grèce            |
| Ireland . . . . .         | Total Rent              | 20   | 100  | 123  | 134  | 160  | 190  | 202  | 205  | 218              | 227              | 239              | Total Loyer              | Irlande          |
| Italy . . . . .           | Total Rent              | 4    | 100  | 99   | 100  | 102  | 105  | 121  | 128  | 133              | 137              | 143              | Total Loyer              | Italie           |
| Netherlands . . . . .     | Total Rent              | 1    | 100  | 112  | 124  | 138  | 147  | 170  | 193  | 226              | 256              | 276              | Total Loyer              | Pays-Bas         |
| Norway . . . . .          | Total Rent              | 0.1  | 100  | 118  | 115  | 119  | 117  | 115  | 117  | 101              | 102 <sup>b</sup> | 101 <sup>b</sup> | Total Loyer              | Norvège          |
| Portugal . . . . .        | Total Rent              | 0.9  | 100  | 103  | 146  | 154  | 174  | 189  | 195  | 103 <sup>b</sup> | 104 <sup>b</sup> | 106 <sup>b</sup> | Total Loyer              | Portugal         |
| Spain . . . . .           | Total Rent              | 41   | 100  | 100  | 103  | 107  | 111  | 117  | 116  | 117              | 120              | 125              | Total Loyer              | Espagne          |
| Sweden . . . . .          | Total Rent              | ..   | 100  | 102  | 106  | 110  | 115  | 117  | 120  | 123              | 128              | 133              | Total Loyer              | Suède            |
| Switzerland . . . . .     | Total Rent              | 2    | 100  | 103  | 105  | 108  | 109  | 115  | 115  | 118              | 120              | 126              | Total Loyer              | Suisse           |
| Turkey . . . . .          | Total Rent              | 6    | 100  | 104  | 114  | 131  | 145  | 163  | 185  | 204              | 222              | 243              | Total Loyer              | Turquie          |
| United Kingdom . . . . .  | Total Rent              | 34   | 100  | 103  | 105  | 107  | 113  | 114  | 115  | 117              | 119              | 122              | Total Loyer              | Royaume-Uni      |
| Western Germany . . . . . | Total Rent              | 87   | 100  | 122  | 124  | 128  | 141  | 160  | 160  | 178              | 184              | 189              | Total Loyer              | Allemagne occid. |
| Yugoslavia . . . . .      | Total Rent              | 43   | 100  | 104  | 105  | 108  | 111  | 118  | 119  | 120              | 121              | 128              | Total Loyer              | Yougoslavie      |
| United States . . . . .   | Total Rent              | 98   | 100  | 106  | 111  | 114  | 120  | 127  | 131  | 136              | 140              | 144              | Total Loyer              | Etats-Unis       |
|                           | Total Rent              | ..   | 100  | 99   | 100  | 103  | 104  | 106  | 107  | 109              | 110              | 113              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | ..   | 100  | 101  | 112  | 116  | 118  | 120  | 121  | 124              | 127              | 155              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | ..   | 100  | 101  | 106  | 112  | 125  | 143  | 153  | 155              | 158              | 166              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | ..   | 100  | 102  | 102  | 103  | 109  | 117  | 123  | 123              | 124              | 130              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | 47   | 100  | 101  | 104  | 108  | 113  | 118  | 119  | 123              | 126              | 132              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | 80   | 100  | 103  | 107  | 116  | 121  | 128  | 134  | 137              | 145              | 145              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | 55   | 100  | 100  | 101  | 102  | 104  | 106  | 104  | 105              | 107              | 112              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | 83   | 100  | 102  | 106  | 108  | 111  | 116  | 120  | 123              | 127              | 133              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | 23   | 100  | 107  | 114  | 131  | 148  | 168  | 216  | 229              | 237              | 246              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | 73   | 100  | 145  | 187  | 217  | 217  | 217  | 217  | 217              | 217              | 218              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | 42   | 100  | 102  | 106  | 112  | 115  | 118  | 119  | 119              | 123              | 129              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | ..   | 100  | 104  | 107  | 113  | 121  | 133  | 140  | 144              | 151              | 159              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | 56   | 100  | 100  | 102  | 104  | 106  | 108  | 109  | 110              | 112              | 118              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | 89   | 100  | 100  | 103  | 110  | 111  | 113  | 116  | 123              | 134              | 137              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | ..   | 100  | 99   | 110  | 119  | 122  | 128  | 131  | 143              | 155              | 169              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | ..   | 100  | 111  | 122  | 130  | 130  | 156  | 167  | 356              | 360              | 370              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | 53   | 100  | 100  | 100  | 102  | 105  | 108  | 109  | 111              | 112              | 113              | Total Loyer              |                  |
|                           | Total Rent              | 70   | 100  | 104  | 105  | 107  | 109  | 111  | 113  | 114              | 116              | 117              | Total Loyer              |                  |

For general notes and sources, see annexes I and II.

NOTE. — Some of the rent indices relate to rents in both old and new dwellings (e.g., Belgium, Finland, France, Italy, Norway, Sweden, Switzerland, United Kingdom, Western Germany), while others refer only to old dwellings (e.g., Austria, Netherlands, Spain, Yugoslavia); some series refer to rents including rates (e.g., Austria, France, Ireland, Italy, United Kingdom).

<sup>a</sup> Refers to total housing expenses.<sup>b</sup> The new index, based on June 1959 = 100, refers to 16 cities; the index covering the period 1949 to 1959, refers to Athens only.

Pour les notes générales et pour les sources, voir annexes I et II.

NOTE. — Certains indices du loyer se rapportent aux logements anciens et nouveaux (par exemple: Belgique, Finlande, France, Italie, Norvège, Suède, Suisse, Royaume-Uni, Allemagne occidentale), tandis que d'autres indices sont limités aux logements anciens seuls (par exemple: Autriche, Pays-Bas, Espagne, Yougoslavie); quelques séries sont relatives aux loyers, y compris les charges (par exemple: Autriche, France, Irlande, Italie, Royaume-Uni).

<sup>a</sup> Se rapporte au total des dépenses du logement.<sup>b</sup> Le nouvel indice, basé sur juin 1959, se rapporte à 16 villes; l'indice qui couvre la période de 1949 à 1959 se rapporte à Athènes seulement.

TABLE 13

Production <sup>a</sup> of building materials

TABLEAU 13

Production <sup>a</sup> de matériaux de construction

| Country and materials                   | Unit — Unité<br>(t. = tons —<br>tonnes) | 1953  | 1954  | 1955  | 1956  | 1957  | 1958  | 1959  | 1960  | 1961   | 1962   | Pays et matériaux   |  |
|---|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|---|--|
| <b>Austria :</b>                        |   |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |   |  |
| <b>Cement:</b>                          |   |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |   |  |
| Production . . . . .                    | 1 000 t.                                | 1 394 | 1 622 | 1 859 | 1 936 | 2 129 | 2 154 | 2 416 | 2 830 | 3 084  | 3 057  | <b>Autriche :</b><br>Ciment:<br>Production<br>Importation<br>Exportation<br>Consommation apparente<br>Chaux<br>Plâtre<br>Briques<br>Briques creuses<br>Tuiles<br>Fibro-ciment<br>Panneaux légers<br>Blocs en béton<br>Eléments préfabriqués<br>Sable et gravier<br>Verre à vitres |  |
| Import . . . . .                        | 1 000 t.                                | 2     | 2     | 26    | 10    | 6     | 7     | —     | 1     | —      | —      |   |  |
| Export . . . . .                        | 1 000 t.                                | 25    | 25    | 22    | 36    | 5     | 10    | 20    | 9     | 7      | 16     |   |  |
| Apparent consumption . . . . .          | 1 000 t.                                | 1 371 | 1 599 | 1 863 | 1 910 | 2 130 | 2 151 | 2 396 | 2 822 | 3 077  | 3 041  |   |  |
| Lime . . . . .                          | 1 000 t.                                | 285   | 385   | 425   | 469   | 518   | 495   | 511   | 573   | 596    | 570    |   |  |
| Plaster . . . . .                       | 1 000 t.                                | 27    | 39    | 44    | 46    | 48    | 46    | 46    | 49    | 50     | 48     |   |  |
| Bricks . . . . .                        | Million                                 | 471   | 699   | 798   | 848   | 865   | 804   | 873   | 940   | 1 016  | 991    |   |  |
| Hollow bricks . . . . .                 | 1 000 m <sup>3</sup>                    | 460   | 732   | 950   | 977   | 1 258 | 1 450 | 1 683 | 1 949 | 1 815  | 2 037  |   |  |
| Roofing tiles . . . . .                 | Million                                 | 69    | 66    | 72    | 73    | 68    | 58    | 56    | 54    | 53     | 52     |   |  |
| Asbestos-cement . . . . .               | 1 000 t.                                | 21    | 27    | 36    | 32    | 37    | 37    | 45    | 50    | 56     | 60     |   |  |
| Lightweight panels . . . . .            | 1 000 m <sup>3</sup>                    | 131   | 154   | 185   | 191   | 195   | 207   | 242   | 271   | 319    | 296    |   |  |
| Concrete blocks . . . . .               | Million                                 | ..    | 63    | 89    | 95    | 105   | 99    | 130   | 163   | 183    | ..     |   |  |
| Prefabricated parts . . . . .           | 1 000 t.                                | ..    | 119   | 147   | 150   | 153   | 176   | 249   | 290   | 389    | 425    |   |  |
| Sand and gravel . . . . .               | 1 000 t.                                | ..    | 1 621 | 2 119 | 2 452 | 2 814 | 2 518 | 2 833 | 2 957 | 3 056  | 2 871  |   |  |
| Sheet glass . . . . .                   | 1 000 m <sup>2</sup>                    | ..    | ..    | 4 829 | 4 996 | 5 123 | 5 574 | 5 358 | 7 217 | 7 299  | 7 085  |   |  |
| <b>Belgium :</b>                        |   |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |   |  |
| <b>Cement b: Production</b>             |   |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |   |  |
| Import . . . . .                        | 1 000 t.                                | 4 773 | 4 526 | 4 846 | 4 827 | 4 897 | 4 253 | 4 439 | 4 388 | 4 439  | ..     | <b>Belgique :</b><br>Ciment b: Production<br>Importation<br>Exportation<br>Consom. apparente<br>Chaux<br>Plâtre<br>Briques<br>Briques creuses<br>Access. métal. du bâtiment   |  |
| Export . . . . .                        | 1 000 t.                                | 6     | 13    | 15    | 17    | 18    | 11    | 10    | 12    | 63     | ..     |   |  |
| App. consumption . . . . .              | 1 000 t.                                | 1 855 | 1 694 | 1 918 | 1 654 | 1 725 | 1 202 | 1 401 | 1 325 | 1 404  | ..     |   |  |
| Lime . . . . .                          | 1 000 t.                                | 2 924 | 2 845 | 2 943 | 3 190 | 3 190 | 3 062 | 3 048 | 3 075 | 3 098  | ..     |   |  |
| Plaster . . . . .                       | 1 000 t.                                | 1 498 | 1 562 | 1 812 | 1 853 | 1 905 | 1 763 | 1 776 | 1 932 | 1 920  | ..     |   |  |
| Bricks . . . . .                        | 1 000 t.                                | 32    | 36    | 36    | 35    | 36    | 44    | 62    | 66    | 70     | ..     |   |  |
| Hollow bricks . . . . .                 | Million                                 | 2 208 | 2 232 | 2 420 | 2 242 | 2 409 | 2 210 | 2 151 | 2 250 | 2 349  | ..     |   |  |
| Metallic building accessories . . . . . | 1 000 t.                                | 241   | 239   | 250   | 252   | 264   | 195   | 210   | 198   | 190    | ..     |   |  |
| <b>Bulgaria :</b>                       |   |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |   |  |
| <b>Cement: Production</b>               |   |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |   |  |
| Import . . . . .                        | 1 000 t.                                | 701   | 780   | 812   | 859   | 880   | 934   | 1 433 | 1 586 | 1 749  | 1 893  | <b>Bulgarie :</b><br>Ciment: Production<br>Importation<br>Exportation<br>Consom. apparente<br>Chaux<br>Briques<br>Briques creuses<br>Access. métal. du bâtiment   |  |
| Export . . . . .                        | 1 000 t.                                | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —     | —      | ..     |   |  |
| App. consumption . . . . .              | 1 000 t.                                | 182   | 167   | 161   | 233   | 193   | 110   | 102   | 46    | 155    | ..     |   |  |
| Lime . . . . .                          | 1 000 t.                                | 519   | 613   | 651   | 626   | 687   | 824   | 1 331 | 1 540 | 1 594  | ..     |   |  |
| Bricks . . . . .                        | 1 000 t.                                | 229   | 254   | 257   | 258   | 288   | 310   | 362   | 430   | 633    | 682    |   |  |
| Roofing tiles . . . . .                 | Million                                 | 427   | 417   | 444   | 553   | 489   | 575   | 758   | 931   | 1 083  | 1 074  |   |  |
| Sheet glass . . . . .                   | Million                                 | 146   | 159   | 157   | 158   | 169   | 204   | 232   | 190   | 182    | 166    |   |  |
| <b>Bulgaria :</b>                       |   |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |   |  |
| <b>Cement: Production</b>               |   |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |   |  |
| Import . . . . .                        | 1 000 m <sup>2</sup>                    | 2 805 | 2 585 | 3 177 | 3 395 | 3 648 | 4 090 | 6 849 | 7 649 | 10 877 | 13 182 |   |  |
| <b>Czechoslovakia :</b>                 |   |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |   |  |
| <b>Cement: Production</b>               |   |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |   |  |
| App. consumption . . . . .              | 1 000 t.                                | 2 320 | 2 562 | 2 892 | 3 148 | 3 672 | 4 110 | 4 740 | 5 051 | 5 343  | 5 710  | <b>Tchécoslovaquie :</b><br>Ciment: Production<br>Consom. apparente<br>Chaux<br>Briques<br>Tuiles<br>Eléments préfabriqués<br>Verre à vitres  |  |
| Lime . . . . .                          | 1 000 t.                                | 2 312 | 2 461 | 2 901 | 2 991 | 3 622 | 4 365 | 4 889 | 5 279 | 5 372  | 5 601  |   |  |
| Bricks . . . . .                        | 1 000 t.                                | 1 144 | 1 255 | 1 538 | 1 679 | 1 751 | 1 859 | ..    | 2 281 | 2 357  | 2 369  |   |  |
| Roofing tiles . . . . .                 | Million                                 | 1 212 | 1 320 | 1 475 | 1 592 | 1 711 | 1 785 | 1 907 | 1 996 | 1 983  | 1 797  |   |  |
| Prefabricated parts . . . . .           | Million                                 | 127   | 152   | 172   | 183   | 175   | 188   | ..    | 195   | 166    | 120    |   |  |
| Sheet glass . . . . .                   | 1 000 m <sup>2</sup>                    | 257   | 427   | 483   | 556   | 818   | 1 067 | ..    | 1 789 | 2 046  | 2 363  |   |  |
| <b>Czechoslovakia :</b>                 |   |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |   |  |
| <b>Cement: Production</b>               |   |       |       |       |       |       |       |       |       |        |        |   |  |
| App. consumption . . . . .              | 1 000 m <sup>2</sup>                    | 257   | 427   | 483   | 556   | 818   | 1 067 | ..    | 1 789 | 2 046  | 2 363  |   |  |
| Sheet glass . . . . .                   | 1 000 m <sup>2</sup>                    | 257   | 427   | 483   | 556   | 818   | 1 067 | ..    | 1 789 | 2 046  | 2 363  |   |  |



[illegible]

TABLE 13

Production <sup>a</sup> of building materials (continued)

TABLEAU 13

Production <sup>a</sup> de matériaux de construction (suite)

| Country and materials         | Unit — Unité<br>(t. = tons—<br>tonnes) | 1953  | 1954  | 1955   | 1956   | 1957   | 1958   | 1959   | 1960   | 1961   | 1962    | Pays et matériaux  |
|-------------------------------|--|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--|
| <b>Hungary :</b>              |  |       |       |        |        |        |        |        |        |        |         |  |
| Cement: Production . . . .    | 1 000 t.                               | 1 060 | 947   | 1 175  | 995    | 989    | 1 302  | 1 433  | 1 571  | 1 601  | 1 733   | Hongrie :<br>Ciment: Production<br>Importation<br>Exportation<br>Consom. apparente<br><br>Chaux<br>Briques <sup>c</sup><br>Tuiles<br>Tuiles en fibro-ciment<br>Poutres en béton armé<br>Verre à vitres |
| Import . . . . .              | 1 000 t.                               | —     | 5     | —      | 10     | 16     | —      | 30     | 63     | ..     | ..      |  |
| Export . . . . .              | 1 000 t.                               | 3     | 195   | 292    | 190    | 25     | 157    | 40     | 20     | 18     | ..      |  |
| App. consumption . . . .      | 1 000 t.                               | 1 057 | 757   | 883    | 815    | 980    | 1 145  | 1 422  | 1 614  | ..     | ..      |  |
| Lime . . . . .                | 1 000 t.                               | 447   | 460   | 510    | 409    | 469    | 459    | 535    | 584    | 613    | 626     |  |
| Bricks <sup>c</sup> . . . . . | 1 000 t.                               | 1 321 | 1 138 | 1 198  | 1 203  | 1 390  | 1 421  | 1 659  | 1 770  | 1 776  | 1 712   |  |
| Roofing tiles . . . . .       | Million                                | 109   | 121   | 149    | 135    | 128    | 163    | 203    | 216    | 150    | 175     |  |
| Asbestos-cement roofing tiles | 1 000 m <sup>2</sup>                   | 1 906 | 3 122 | 2 905  | 2 524  | 2 989  | 3 768  | 4 712  | 6 108  | 4 537  | 4 503   |  |
| Ferro-concrete roofing beams  | 1 000 m                                | 1 937 | 1 492 | 1 409  | 1 626  | 2 632  | 2 882  | 4 138  | 4 500  | 3 659  | 3 755   |  |
| Sheet glass . . . . .         | 1 000 m <sup>2</sup>                   | 4 379 | 3 572 | 4 586  | 3 530  | 4 660  | 3 883  | 5 151  | 5 169  | 8 127  | 7 443   |  |
| <b>Ireland :</b>              |  |       |       |        |        |        |        |        |        |        |         |  |
| Cement: Production . . . .    | 1 000 t.                               | 509   | 592   | 683    | 628    | 442    | 529    | 668    | 738    | 774    | 906     | Irlande :<br>Ciment: Production<br>Importation<br>Exportation<br>Consom. apparente<br><br>Briques  |
| Import . . . . .              | 1 000 t.                               | 94    | 37    | 4      | 5      | 4      | 4      | 4      | 5      | 36     | 6       |  |
| Export . . . . .              | 1 000 t.                               | —     | 11    | 38     | 42     | 1      | 95     | 176    | 229    | 237    | 237     |  |
| App. consumption . . . .      | 1 000 t.                               | 603   | 618   | 649    | 591    | 445    | 438    | 496    | 514    | 573    | 675     |  |
| Bricks . . . . .              | Million                                | 8     | 10    | 9      | 9      | 4      | 4      | 5      | 5      | 5      | 6       |  |
| <b>Italy :</b>                |  |       |       |        |        |        |        |        |        |        |         |  |
| Cement . . . . .              | 1 000 t.                               | 7 830 | 8 755 | 10 661 | 11 339 | 11 944 | 12 597 | 14 075 | 16 014 | 18 031 | 20 157  | Italie :<br>Ciment<br>Briques<br>Tuiles  |
| Bricks . . . . .              | Million                                | 2 008 | 2 409 | 2 801  | 2 842  | 3 134  | 3 344  | 3 579  | ..     | ..     | {<br>.. |  |
| Roofing tiles . . . . .       | Million                                | 219   | 245   | 273    |        | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     |         |  |
| <b>Netherlands :</b>          |  |       |       |        |        |        |        |        |        |        |         |  |
| Cement: Production . . . .    | 1 000 t.                               | 861   | 972   | 1 101  | 1 256  | 1 320  | 1 366  | 1 600  | 1 798  | 1 903  | 2 015   | Pays-Bas :<br>Ciment: Production<br>Importation<br>Exportation<br>Consom. apparente<br><br>Briques<br>Tuiles<br>Briques silico-calcaires<br>Bois de charpente: Consom.<br>Verre à vitres: Consom.      |
| Import . . . . .              | 1 000 t.                               | 1 189 | 1 175 | 1 281  | 1 412  | 1 508  | 1 160  | 1 300  | 1 398  | 1 461  | 1 404   |  |
| Export . . . . .              | 1 000 t.                               | 30    | 17    | 24     | 31     | 23     | 16     | 14     | 10     | 16     | 6       |  |
| App. consumption . . . .      | 1 000 t.                               | 2 020 | 2 130 | 2 358  | 2 637  | 2 805  | 2 510  | 2 886  | 3 186  | 3 348  | 3 413   |  |
| Bricks . . . . .              | 1 000 t.                               | 1 336 | 1 427 | 1 439  | 1 486  | 1 583  | 1 517  | 1 542  | 1 615  | 1 578  | 1 582   |  |
| Roofing tiles . . . . .       | Million                                | 106   | 109   | 110    | 115    | 118    | 98     | 103    | 97     | 90     | 88      |  |
| Sand-lime bricks . . . . .    | Million                                | 753   | 795   | 766    | 852    | 938    | 741    | 730    | 786    | 801    | 820     |  |
| Timber consumption . . . .    | 1 000 m <sup>3</sup>                   | 1 380 | 1 350 | 1 350  | 1 500  | 1 600  | ..     | ..     | ..     | ..     | ..      |  |
| Sheet glass consumption . .   | 1 000 m <sup>2</sup>                   | 3 080 | 3 190 | 3 400  | 3 565  | 4 000  | 3 900  | 4 300  | 4 400  | 4 400  | ..      |  |
| <b>Norway :</b>               |  |       |       |        |        |        |        |        |        |        |         |  |
| Cement: Production . . . .    | 1 000 t.                               | 755   | 770   | 800    | 895    | 1 017  | 1 031  | 1 131  | 1 170  | 1 228  | 1 412   | Norvège :<br>Ciment: Production<br>Consom. apparente<br><br>Briques  |
| App. consumption . . . .      | 1 000 t.                               | 921   | 930   | 943    | 902    | 951    | 968    | 1 083  | 1 118  | 1 144  | ..      |  |
| Bricks . . . . .              | Million                                | 101   | 108   | 109    | 102    | 79     | 84     | 86     | 77     | 77     | ..      |  |



|                      |  |                        |        |        |        |        |        |        |        |        |                 |                 |  |
|----------------------|--|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------|-----------------|--|
| <b>Poland :</b>      | Cement: Production . . . . .           | 1 000 t.               | 3 294  | 3 403  | 3 813  | 4 036  | 4 496  | 5 058  | 5 317  | 6 599  | 7 364           | 7 541           | <b>Pologne :</b><br>Ciment: Production<br>Consom. apparente<br>Chaux vive<br>Briques <i>e</i><br>Tuiles <i>e</i><br>Briques silico-calcaires<br>Verre à vitres<br>Bois en planches     |
|                      | App. consumption . . . . .             | 1 000 t.               | 2 900  | 3 016  | 3 236  | 3 615  | 4 542  | 5 012  | 5 535  | 6 217  | 6 778           | 6 447           |  |
|                      | Anhydrous lime . . . . .               | 1 000 t.               | 1 168  | 1 271  | 1 342  | 1 408  | 1 793  | 1 886  | 1 837  | 1 850  | 1 857           | 1 987           |  |
|                      | Bricks <i>e</i> . . . . .              | Million                | 2 207  | 2 454  | 2 590  | 2 624  | 2 748  | 2 794  | 3 214  | 3 102  | 2 969           | 2 624           |  |
|                      | Roofing tiles <i>e</i> . . . . .       | Million                | 85     | 107    | 127    | 115    | 123    | 118    | 110    | 100    | 86              | 85              |  |
|                      | Sand-lime bricks . . . . .             | Million                | 104    | 126    | 150    | 162    | 185    | 209    | 255    | 357    | 374             | ..              |  |
| <b>Portugal :</b>    | Sheet glass . . . . .                  | Million m <sup>2</sup> | 16     | 16     | 16     | 18     | 19     | 18     | 20     | 22     | 25              | ..              | <b>Portugal :</b><br>Ciment: Production<br>Consommation<br>Chaux hydraulique<br>Briques<br>Tuiles  |
|                      | Planks . . . . .                       | 1 000 m <sup>3</sup>   | 5 849  | 6 756  | 6 907  | 6 764  | 7 053  | 6 720  | 6 650  | 6 548  | 6 631           | 6 633           |  |
|                      | Cement: Production . . . . .           | 1 000 t.               | 769    | 783    | 779    | 1 024  | 979    | 1 024  | 1 031  | 1 202  | 1 245           | 1 403           |  |
|                      | Consumption . . . . .                  | 1 000 t.               | 624    | 622    | 676    | 812    | 901    | 953    | 986    | 1 062  | ..              | ..              |  |
|                      | Hydraulic lime . . . . .               | 1 000 t.               | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 137             | 158             |  |
|                      | Bricks . . . . .                       | Million                | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 245             | 235             |  |
| <b>Romania :</b>     | Tiles . . . . .                        | Million                | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 72              | 67              | <b>Roumanie :</b><br>Ciment<br>Briques<br>Tuiles<br>Verre à vitres   |
|                      | Cement . . . . .                       | 1 000 t.               | 1 906  | 1 518  | 1 936  | 2 098  | 2 355  | 2 572  | 2 851  | 3 054  | 3 308           | 3 489           |  |
|                      | Bricks . . . . .                       | Million                | 895    | 641    | 738    | 919    | 805    | 900    | 990    | 650    | 841             | 1 062           |  |
|                      | Roofing tiles . . . . .                | Million                | 122    | 111    | 140    | 151    | 218    | 258    | 283    | 298    | 303             | 338             |  |
|                      | Sheet glass . . . . .                  | 1 000 m <sup>2</sup>   | 6 441  | 7 530  | 7 632  | 8 358  | 10 205 | 11 606 | 13 125 | 18 111 | 18 353          | 20 767          |  |
|                      | .. . . .                               | ..                     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 217    | 280    | 257             | 225             |  |
| <b>Spain :</b>       | Cement . . . . .                       | 1 000 t.               | 2 723  | 3 323  | 3 752  | 3 897  | 4 493  | 4 814  | 5 219  | 5 234  | 6 068           | 6 564           | <b>Espagne :</b><br>Ciment<br>Briques<br>Tuiles  |
|                      | Bricks . . . . .                       | Million                | ..     | 869    | 1 057  | 1 246  | 1 396  | 2 004  | 2 764  | 2 957  | 3 129           | 3 148           |  |
|                      | Tiles . . . . .                        | Million                | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..              | ..              |  |
|                      | Cement: Production . . . . .           | 1 000 t.               | 2 352  | 2 465  | 2 550  | 2 495  | 2 450  | 2 496  | 2 820  | 2 806  | 3 012           | 3 054           |  |
|                      | Import . . . . .                       | 1 000 t.               | 4      | 12     | 5      | 6      | 8      | 8      | 10     | 10     | 11              | 12              |  |
|                      | Export . . . . .                       | 1 000 t.               | 390    | 235    | 353    | 311    | 231    | 186    | 225    | 171    | 172             | 101             |  |
| <b>Sweden :</b>      | App. consumption . . . . .             | 1 000 t.               | 1 966  | 2 242  | 2 202  | 2 190  | 2 227  | 2 318  | 2 608  | 2 637  | 2 840           | 2 947           | <b>Suède :</b><br>Ciment: Production<br>Importation<br>Exportation<br>Consom. apparente<br>Briques<br>Tuiles   |
|                      | Bricks . . . . .                       | Million                | 375    | 373    | 377    | 337    | 314    | 293    | 330    | 388    | 361             | 383             |  |
|                      | Roofing tiles . . . . .                | Million                | 69     | 67     | 63     | 61     | 60     | ..     | 42     | 39     | 37              | 34              |  |
|                      | Cement . . . . .                       | 1 000 t.               | 1 581  | 1 817  | 2 117  | 2 373  | 2 511  | 2 185  | 2 683  | 3 036  | 3 601           | 3 726           |  |
|                      | Lime . . . . .                         | 1 000 t.               | 115    | 126    | 140    | 137    | 117    | 108    | 134    | 168    | 186             | 193             |  |
|                      | .. . . .                               | ..                     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..              | ..              |  |
| <b>Switzerland :</b> | Cement: Production . . . . .           | 1 000 t.               | 510    | 647    | 819    | 1 020  | 1 260  | 1 516  | 1 733  | 2 038  | 2 031           | 2 316           | <b>Suisse :</b><br>Ciment<br>Chaux   |
|                      | Import . . . . .                       | 1 000 t.               | 537    | 273    | 811    | 293    | 299    | 21     | 1      | 1      | ..              | ..              |  |
|                      | App. consumption . . . . .             | 1 000 t.               | 1 047  | 920    | 1 630  | 1 313  | 1 560  | 1 537  | 1 734  | 2 037  | 2 031           | 2 316           |  |
|                      | Cement . . . . .                       | 1 000 t.               | 15 961 | 18 992 | 22 484 | 24 858 | 28 896 | 33 308 | 38 781 | 45 520 | 50 900          | 57 300          |  |
|                      | Bricks . . . . .                       | Million                | 14 049 | 15 541 | 17 341 | 18 045 | 20 568 | 23 544 | 26 829 | 28 480 | 29 233 <i>f</i> | 37 000 <i>f</i> |  |
|                      | Tiles . . . . .                        | Million                | 377    | 429    | 472    | 498    | 557    | 662    | 787 *  | 850 *  | ..              | ..              |  |
| <b>Turkey :</b>      | Sand-lime bricks . . . . .             | Million                | 2 739  | 3 223  | 3 484  | 3 521  | 4 103  | 5 145  | 6 314  | 7 033  | 7 461           | ..              | <b>Turquie :</b><br>Ciment: Production<br>Importation<br>Consom. apparente   |
|                      | Light roofing materials . . . . .      | Million m <sup>2</sup> | 405    | 446    | 504    | 536    | 581    | 648    | 690    | 750    | 794             | 850             |  |
|                      | Slate (asbestos-cement) . . . . .      | Million                | 1 074  | 1 262  | 1 488  | 1 809  | 2 153  | 2 407  | 2 603  | 2 991  | 3 397           | 3 716           |  |
|                      | Prefabricated concrete parts . . . . . | Million m <sup>3</sup> | 2      | 3      | 5      | 9      | 14     | 19     | 25     | 32     | 39              | 44              |  |
|                      | Sheet glass . . . . .                  | Million m <sup>2</sup> | 76     | 86     | 100    | 112    | 121    | 133    | 140    | 147    | 153             | 166             |  |
|                      | .. . . .                               | ..                     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..              | ..              |  |
| <b>USSR :</b>        | Cement . . . . .                       | 1 000 t.               | 15 961 | 18 992 | 22 484 | 24 858 | 28 896 | 33 308 | 38 781 | 45 520 | 50 900          | 57 300          | <b>URSS :</b><br>Ciment<br>Briques<br>Tuiles<br>Briques silico-calcaires<br>Matériaux légers de toiture<br>Ardoises (fibro-ciment)<br>Eléments préfabriqués en béton<br>Verre à vitres |
|                      | Bricks . . . . .                       | Million                | 14 049 | 15 541 | 17 341 | 18 045 | 20 568 | 23 544 | 26 829 | 28 480 | 29 233 <i>f</i> | 37 000 <i>f</i> |  |
|                      | Tiles . . . . .                        | Million                | 377    | 429    | 472    | 498    | 557    | 662    | 787 *  | 850 *  | ..              | ..              |  |
|                      | Sand-lime bricks . . . . .             | Million                | 2 739  | 3 223  | 3 484  | 3 521  | 4 103  | 5 145  | 6 314  | 7 033  | 7 461           | ..              |  |
|                      | Light roofing materials . . . . .      | Million m <sup>2</sup> | 405    | 446    | 504    | 536    | 581    | 648    | 690    | 750    | 794             | 850             |  |
|                      | Slate (asbestos-cement) . . . . .      | Million                | 1 074  | 1 262  | 1 488  | 1 809  | 2 153  | 2 407  | 2 603  | 2 991  | 3 397           | 3 716           |  |
| <b>USSR :</b>        | Prefabricated concrete parts . . . . . | Million m <sup>3</sup> | 2      | 3      | 5      | 9      | 14     | 19     | 25     | 32     | 39              | 44              | <b>URSS :</b><br>Ciment<br>Briques<br>Tuiles<br>Briques silico-calcaires<br>Matériaux légers de toiture<br>Ardoises (fibro-ciment)<br>Eléments préfabriqués en béton<br>Verre à vitres |
|                      | Sheet glass . . . . .                  | Million m <sup>2</sup> | 76     | 86     | 100    | 112    | 121    | 133    | 140    | 147    | 153             | 166             |  |
|                      | .. . . .                               | ..                     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..              | ..              |  |
|                      | .. . . .                               | ..                     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..              | ..              |  |
|                      | .. . . .                               | ..                     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..              | ..              |  |
|                      | .. . . .                               | ..                     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..              | ..              |  |

TABLE 13

TABLEAU 13

Production <sup>a</sup> of building materials (concluded)Production <sup>a</sup> de matériaux de construction (fin)

| Country and materials                           | Unit—Unité<br>(t. = tons—<br>tonnes) | 1953   | 1954   | 1955   | 1956   | 1957   | 1958   | 1959   | 1960   | 1961   | 1962   | Pays et matériaux                    |
|---|--------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------------------------|
| <b>Ukrainian SSR</b>                            |                                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                                      |
| Cement . . . . .                                | 1 000 t.                             | 3 114  | 3 930  | 4 618  | 4 961  | 5 594  | 6 290  | 7 017  | 8 081  | 9 019  | 9 900  | SSR d'Ukraine                        |
| Bricks . . . . .                                | Million                              | 3 323  | 3 661  | 3 998  | 4 041  | 4 810  | 5 575  | 6 634  | 7 300  | 7 772  | 7 800  | Ciment                               |
| Tiles . . . . .                                 | Million                              | 183    | 219    | 233    | 264    | 314    | 396*   | 472*   | 513*   | 525*   | ..     | Briques                              |
| Lime . . . . .                                  | 1 000 t.                             | 1 309  | 1 506  | 1 524  | 1 502  | 1 768  | 2 069  | 2 209  | 2 365  | 2 295  | ..     | Tuiles                               |
| Light roofing materials . . . . .               | Million m <sup>2</sup>               | 122    | 139    | 166    | 180    | 203    | 224    | 232    | 245    | 263    | 279    | Chaux                                |
| Slate (asbestos-cement) . . . . .               | Million                              | 176    | 182    | 193    | 242    | 257    | 273    | 286    | 339    | 367    | 411    | Matériaux légers de toiture          |
| Prefabricated concrete parts . . . . .          | 1 000 m <sup>3</sup>                 | ..     | 499    | 914    | 1 618  | 2 429  | 3 253  | 4 138  | 5 268  | 6 213  | 6 800  | Ardoises (fibro-ciment)              |
| Sheet glass . . . . .                           | Million m <sup>2</sup>               | 25     | 24     | 25     | 34     | 36     | 38     | 39     | 40     | 40     | 43     | Eléments préfabriqués en béton       |
| <b>Byelorussian SSR</b>                         |                                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                                      |
| Cement . . . . .                                | 1 000 t.                             | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 900    | 1 000  | RSS de Biélorussie                   |
| Bricks . . . . .                                | Million                              | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 1 400  | 1 300  | Ciment                               |
| Light roofing materials . . . . .               | Million m <sup>2</sup>               | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 19     | 28     | Briques                              |
| Prefabricated concrete parts . . . . .          | 1 000 m <sup>3</sup>                 | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 1 000  | 1 100  | Matériaux légers de toiture          |
| Sheet glass . . . . .                           | Million m <sup>2</sup>               | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | 11     | 12     | Eléments préfabriqués en béton       |
| <b>United Kingdom :</b>                         |                                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                                      |
| Cement : g Production . . . . .                 | 1 000 t.                             | 11 397 | 12 151 | 12 713 | 12 967 | 12 153 | 11 853 | 12 793 | 13 501 | 14 375 | 14 253 | Royaume-Uni :                        |
| Import . . . . .                                | 1 000 t.                             | 496    | 70     | 44     | 47     | 10     | 10     | 36     | 119    | 218    | 110    | Ciment g : Production                |
| Export . . . . .                                | 1 000 t.                             | 1 950  | 1 795  | 1 872  | 1 561  | 1 352  | 1 203  | 1 112  | 1 030  | 691    | 304    | Importation                          |
| App. consumption . . . . .                      | 1 000 t.                             | 9 943  | 10 426 | 10 885 | 11 453 | 10 811 | 10 660 | 11 717 | 12 590 | 13 903 | 14 059 | Exportation                          |
| Bricks <sup>h</sup> l . . . . .                 | Million                              | 7 195  | 7 247  | 7 163  | 7 131  | 6 914  | 6 440  | 6 967  | 7 283  | 7 414  | 7 289  | Consom. apparente                    |
| Roofing tiles and slates <sup>h</sup> . . . . . | 1 000 m <sup>2</sup>                 | 27 247 | 29 449 | 26 314 | 26 482 | 25 269 | 22 245 | 25 011 | 26 617 | 28 668 | 26 326 | Briques <sup>h</sup> l               |
| Sand and gravel <sup>h</sup> . . . . .          | Million m <sup>3</sup>               | 32     | 34     | 37     | 39     | 38     | 38     | 45     | 49     | 55     | 55     | Tuiles et ardoises <sup>h</sup>      |
| <b>Western Germany :</b>                        |                                      |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |                                      |
| Cement: Production . . . . .                    | 1 000 t.                             | 14 783 | 15 618 | 18 183 | 18 873 | 18 808 | 19 390 | 22 852 | 24 905 | 27 144 | 28 593 | Allemagne occidentale <sup>l</sup> : |
| Hydraulic lime . . . . .                        | 1 000 t.                             | 1 330  | 1 381  | 1 342  | 1 400  | 1 486  | 1 521  | 1 720  | 1 746  | 1 867  | 2 033  | Ciment: Production                   |
| Lime (ordinary) . . . . .                       | 1 000 t.                             | 6 383  | 6 757  | 7 697  | 7 903  | 8 096  | 7 877  | 8 730  | 9 709  | 9 924  | 9 698  | Chaux hydraulique                    |
| Plaster . . . . .                               | 1 000 t.                             | 740    | 814    | 861    | 906    | 859    | 848    | 932    | 1 005  | 994    | 988    | Chaux (ordinaire)                    |
| Bricks <sup>e</sup> . . . . .                   | Million                              | 4 958  | 5 435  | 5 812  | 5 729  | 5 498  | 5 409  | 6 114  | 6 222  | 6 223  | 6 326  | Plâtre                               |
| Roofing tiles . . . . .                         | Million                              | 921    | 1 012  | 1 018  | 1 069  | 983    | 853    | 882    | 839    | 766    | 766    | Briques <sup>e</sup>                 |
| Natural stone . . . . .                         | Million t.                           | 29     | 29     | 34     | 39     | 42     | 46     | 52     | 56     | 63     | 72     | Tuiles                               |
| Limestone . . . . .                             | 1 000 t.                             | 22 878 | 23 115 | 30 924 | 32 322 | 33 953 | 33 442 | 36 922 | 44 839 | 48 888 | 48 858 | Pierre calcaire                      |
| Pumice . . . . .                                | 1 000 m <sup>3</sup>                 | 7 164  | 7 897  | 8 632  | 8 598  | 8 035  | 7 782  | 8 764  | 9 116  | 9 784  | 9 985  | Pierre ponce                         |
| Sand-lime bricks . . . . .                      | 1 000 m <sup>3</sup>                 | 3 524  | 4 110  | 5 036  | 5 515  | 5 687  | 6 566  | 7 578  | 8 040  | 8 814  | 10 118 | Briques silico-calcaires             |
| Cement roofing tiles . . . . .                  | 1 000 m <sup>2</sup>                 | 8      | 9      | 14     | 24     | 40     | 53     | 86     | 115    | 167    | 214    | Tuiles en ciment                     |
| Lightweight panels . . . . .                    | Million                              | 28     | 31     | 35     | 35     | 34     | 34     | 40     | 41     | 43     | 45     | Panneaux légers                      |
| Products in fibro-cement . . . . .              | Million m <sup>2</sup>               | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | ..     | Produits en fibro-ciment             |



| Yugoslavia :                                     |            | Yugoslavie : |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
|--|------------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|
| Cement: Production . . . . .                     | 1 000 t.   | 1 281        | 1 393  | 1 577  | 1 555  | 1 981  | 1 967  | 2 200  | 2 398  | 2 336  | 2 518  | Ciment: Production                           |
| App. consumption . . . . .                       | 1 000 t.   | ..           | 980    | 1 130  | 960    | 1 300  | 1 358  | 1 650  | 2 216  | ..     | ..     | Consom. apparente                            |
| Lime . . . . .                                   | 1 000 t.   | 327          | 328    | 400    | 449    | 545    | 567    | 618    | 696    | 725    | 768    | Chaux  |
| Bricks . . . . .                                 | Million    | 664          | 751    | 799    | 813    | 897    | 1 072  | 1 194  | 1 367  | 1 483  | 1 242  | Briques                                      |
| Roofing tiles . . . . .                          | Million    | 186          | 177    | 177    | 186    | 191    | 198    | 220    | 229    | 248    | 219    | Tuiles                                       |
| Construction ceramics . . . . .                  | t.         | 6 896        | 9 225  | 13 349 | 10 933 | 22 582 | 23 646 | 23 709 | 27 924 | 32 517 | 39 830 | Autres produits de céramique                 |
| Stone and marble tiles . . . . .                 | 1 000 m³   | 61           | 82     | 105    | 96     | 117    | 157    | 168    | 213    | 257    | 253    | Carreaux (pierre et marbre)                  |
| Lightweight panels . . . . .                     | 1 000 m³   | 881          | 920    | 979    | 709    | 1 011  | 1 357  | 1 767  | 1 740  | 2 228  | 1 457  | Panneaux légers                              |
| Bitumen felt. . . . .                            | 1 000 t.   | 15           | 16     | 17     | 14     | 17     | 18     | 24     | 29     | 28     | 27     | Feutre bitumé                                |
| Sawnwood . . . . .                               | 1 000 m³   | 2 107        | 1 881  | 1 877  | 1 832  | 1 860  | 1 894  | 2 141  | 2 321  | 2 373  | 2 691  | Bois scié                                    |
| Glass. . . . .                                   | Million m² | 3            | 5      | 5      | 5      | 6      | 6      | 6      | 7      | 9      | 8      | Verre  |
|  |            |              |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| United States :                                  |            | Etats-Unis : |        |        |        |        |        |        |        |        |        |  |
| Cement : s Production . . . . .                  | 1 000 t.   | 45 029       | 46 266 | 50 624 | 53 973 | 50 896 | 53 122 | 57 832 | 54 407 | 55 278 | 57 360 | Ciment s: Production                         |
| Bricks . . . . .                                 | Million    | 5 874        | 6 720  | 7 902  | 8 085  | 6 658  | 6 489  | 7 336  | 6 943  | 6 682  | 6 886  | Briques                                      |
| Asphalt roofing: shipments . . . . .             | Million m² | 527          | 549    | 581    | 535    | 495    | 541    | 553    | 557    | 572    | 609    | Couverture en asphalte: livraisons           |
| Asphalt and saturated felts: shipments . . . . . | Million m² | 239          | 332    | 322    | 377    | 286    | 296    | 318    | 304    | 285    | 316    | Feutres bitumeux et asphaltiques: livraisons |
| Concrete reinforcing bars: shipments . . . . .   | 1 000 t.   | 1 677        | 1 588  | 1 963  | 2 284  | 2 087  | 1 845  | 1 972  | 2 009  | 2 215  | 2 167  | Armature pour béton: livraisons              |
| Hardwood flooring . . . . .                      | 1 000 m³   | 2 371        | 2 702  | 2 993  | 2 753  | 2 251  | 2 188  | 2 440  | 2 159  | 1 942  | 1 919  | Plancher en bois dur                         |
| Softwood: Production . . . . .                   | Million m³ | 69.8         | 69.1   | 71.7   | 72.4   | 65.1   | 64.6   | 72.0   | 62.9   | 61.1   | 62.4   | Résineux: Production                         |
| Importation . . . . .                            | Million m³ | 6.0          | 6.7    | 7.9    | 7.4    | 6.4    | 7.4    | 8.8    | 8.6    | 9.4    | ..     | Importation                                  |
| Exportation . . . . .                            | Million m³ | 1.2          | 1.4    | 1.5    | 1.4    | 1.4    | 1.3    | 1.4    | 1.6    | 1.4    | ..     | Exportation                                  |

For general notes and sources, see annexes I and II.

*a* Unless otherwise indicated.

*b* Figures are for Belgium-Luxembourg

*c* Expressed in terms of a standard-size unit.

*d* Including binders and hydraulic lime.

*e* Excluding individual production in rural areas.

*f* Including sand-lime bricks.

*g* Portland.

*h* Excluding Northern Ireland.

*i* Including also engineering bricks and bricks made from concrete shale and sand-lime.

*j* Prior to 1960, excluding the Saar.

For the notes générales et pour les sources, voir annexes I et II.

*a* Sauf indication contraire.

*b* Les données se rapportent à la Belgique et au Luxembourg.

*c* Les chiffres sont exprimés en unités de dimensions uniformes.

*d* Y compris liants et chaux hydrauliques.

*e* Non compris la production individuelle dans les régions rurales.

*f* Y compris les briques silico-calcaires.

*g* Portland.

*h* Irlande du Nord non comprise.

*i* Y compris les briques structurales et les briques de ciment, de schiste, ainsi que les briques silico-calcaires. Jusqu'à 1960 non compris la Sarre.





## Notes to the tables

Table 1

Figures are official mid-year estimates or averages of official end-year estimates, except for Turkey (prior to 1958, 20 October estimates). In general, the data refer to the population within present territorial boundaries (either residing in the area or actually present there); armed forces outside the country are included wherever possible.

Tables 2 to 5

1. DWELLING (*structurally separate dwelling concept*)

A dwelling is a room or suite of rooms and its accessories in a permanent building or structurally separated part thereof which by the way it has been built, rebuilt, converted, etc., is intended for private habitation. It has a separate access to a street (direct or via a garden or grounds) or to a common space within the building (staircase, passage, gallery and so on).

## 2. ROOM

A room is a space in a dwelling enclosed by walls reaching from the floor to the ceiling or roof covering or at least to a height of 2 metres above the ground, of a size large enough to hold a bed for an adult (4 m<sup>2</sup> at least) and at least 2 metres high over the major area of the ceiling. In this category fall normal bedrooms, dining-rooms, living-rooms, habitable attics, servants' rooms, kitchens and other separate spaces used or intended for dwelling purposes. Kitchenettes, corridors, verandas, lobbies, etc. as well as bathrooms and toilets, are not counted as rooms.

## 3. STAGES OF BUILDING WORK

(a) Work begun.—Work is begun when the first physical operations are undertaken on the building site after the planning and designing stages. Examples are: site preparation, the delivery of materials and equipment to the site, the start of excavations or the laying of foundations.

## Notes relatives aux tableaux

Tableau 1

Les chiffres sont des évaluations officielles établies au milieu de l'année, ou des moyennes d'évaluations officielles établies à la fin de l'année, à l'exception des données pour la Turquie (avant 1958, évaluations au 20 octobre). En général, ces chiffres se rapportent à la population comprise dans les frontières actuelles des pays (population résidant sur le territoire ou effectivement présente); chaque fois que possible, les forces armées stationnées à l'étranger ont été comprises dans le chiffre de la population.

Tableaux 2 à 5

1. LOGEMENT (*concept du logement indépendant*)

Par logement, on entend une pièce ou un ensemble de pièces et leurs annexes dans un bâtiment permanent, ou une partie distincte du point de vue structural dudit bâtiment qui, étant donné la manière dont il a été construit, reconstruit, transformé, etc., est destiné à servir d'habitation privée. Un logement possède une entrée indépendante d'où l'on a accès (soit directement soit par un jardin ou un terrain) à une rue ou à un passage commun dans le bâtiment (escalier, couloir, vestibule, etc.).

## 2. PIÈCE

On entend par pièce, dans un logement, l'espace formé par des cloisons allant du plancher au plafond ou à la toiture, ou s'élevant au moins à 2 mètres au-dessus du sol, assez grand pour contenir un lit d'adulte (4 m<sup>2</sup> au moins), et d'une hauteur de 2 mètres sur la plus grande partie de la superficie. A cette catégorie appartiennent les chambres à coucher, salles à manger, pièces de séjour, chambres mansardées, chambres de domestiques, cuisines et autres espaces séparés qui sont utilisés ou destinés à des fins résidentielles. Les petites cuisines, les corridors, les vérandas, les vestibules, etc., ainsi que les salles de bains et les cabinets d'aisances ne sont pas considérés comme des pièces.

## 3. ETAPES DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION

a) Travaux commencés: Les travaux sont commencés lorsque les premières opérations effectuées sont entreprises sur le chantier, après la préparation et l'établissement des plans. Exemples: la mise en état du chantier; l'arrivée sur le chantier des matériaux et de l'outillage; la mise en route des travaux de terrassement ou de fondation.

- (b) Work under construction.—Work begun but not yet completed.
- (c) Work completed.—Work is completed when the building is physically ready to be occupied.

#### 4. KIND OF ACTIVITY

- (a) New building.—Means erection of an entirely new structure, whether the site on which it is built has before been occupied or not.
- (b) Reconstruction repairs.—Means repairs by which at least one dwelling or other structure is effectively reinstated and where substantial parts of the existing structure are used.
- (c) Extensions.—Relate to the enlargement of buildings by which space is added.
- (d) Conversions.—Relate to structural changes carried out within a building.

#### 5. COVERAGE

Data refer in the main to dwellings created: (a) in the whole country; (b) by new construction, reconstruction repairs, extensions and conversions (the latter two only if creating additional dwelling units); (c) in residential and non-residential buildings.

#### 6. REMARKS ON COVERAGE — TABLE 2

*Belgium* : Figures are obtained by the application of the average ratio between the number of residential buildings and the number of dwellings therein (as shown in the statistics on authorizations) to the number of residential buildings completed; dwellings located in non-residential buildings are thus not included.

*Hungary* : Figures represent a new series which relate to total number of dwellings completed. In previous volumes of this bulletin figures were based on the number of occupation permits granted.

*Ireland* : Original figures have been adjusted by the secretariat in order to take into account only those extensions which lead to the creation of additional dwelling units and to cover dwellings built both with and without state aid.

*Portugal* : Data are estimates for the whole country based on figures relating to urban areas only (dwelling construction in other areas being estimated at 30 % of that achieved in urban regions).

*Switzerland* : The figures on dwellings completed are estimates made on the basis of statistics relating to dwelling construction in communes with 1,000 or more inhabitants and in suburbs. The figures on dwellings under construction refer to communes with 1,000 or more inhabitants.

- b) Travaux en cours : Travaux commencés, mais non encore achevés.
- c) Travaux achevés : Les travaux sont achevés lorsque le bâtiment est immédiatement utilisable.

#### 4. CATÉGORIE D'ACTIVITÉ

- a) Par construction nouvelle, on entend une construction entièrement neuve, que l'emplacement sur lequel elle est érigée ait été ou non précédemment bâti.
- b) Par reconstruction partielle, on entend les travaux de reconstruction qui sont indispensables pour remettre en état au moins une unité de logement, ou d'autres locaux, en utilisant une partie importante du bâtiment existant.
- c) Par agrandissement, on entend les travaux qui ont pour effet d'agrandir les bâtiments en créant un espace supplémentaire.
- d) Par transformations, on entend les modifications de structure effectuées à l'intérieur d'un bâtiment.

#### 5. CHAMP DES STATISTIQUES

Dans la plupart des cas, les chiffres se rapportent aux logements rendus disponibles: a) dans l'ensemble du pays; b) grâce à la construction nouvelle, à la reconstruction partielle, aux agrandissements et aux transformations (les agrandissements et transformations ne comptent que s'il en résulte de nouveaux logements); c) dans les immeubles résidentiels et non résidentiels.

#### 6. OBSERVATIONS SPÉCIALES SUR LE CHAMP DES STATISTIQUES — TABLEAU 2

*Belgique* : On a multiplié le nombre des maisons d'habitation achevées par le nombre moyen des logements que comptent ces maisons (nombre tiré de la statistique des autorisations de construire); les logements se trouvant dans des immeubles destinés à d'autres usages que l'habitation ne sont donc pas compris dans les chiffres.

*Hongrie* : Les chiffres représentent une nouvelle série se rapportant au nombre total de logements achevés. Dans les numéros précédents de ce bulletin les chiffres se basaient uniquement sur le nombre de logements pour lesquels un permis d'habitation avait été délivré.

*Irlande* : Le secrétariat a remanié les chiffres qui lui ont été fournis de manière à ne tenir compte que des agrandissements qui se sont traduits par la création de nouveaux logements, et de manière à comprendre dans le calcul à la fois la construction subventionnée par l'Etat et la construction non subventionnée.

*Portugal* : Les chiffres sont des estimations effectuées pour l'ensemble du pays d'après les statistiques relatives aux agglomérations urbaines (la construction de logements dans le reste du pays représente environ 30 % des constructions réalisées dans les agglomérations urbaines).

*Suisse* : Les chiffres relatifs aux logements achevés sont des estimations effectuées d'après les statistiques relatives à la construction de logements dans les communes d'au moins 1.000 habitants et dans les communes de banlieue. Les chiffres relatifs aux logements en cours de construction se rapportent aux communes d'au moins 1.000 habitants.



*United States* : From 1953-1958 data relate to work begun on non-farm dwelling construction only, accounting for 80 to 90 per cent of all dwellings begun.

*Western Germany* : The Saar is not included in the figures on dwellings completed for the years 1953 to 1959. As from 1960 the Saar is included.

About 1.5% of the number of dwellings completed, amounting to some 8,000 dwellings per year, do not represent the creation of additional dwellings units. They relate mainly to divisions and extensions of existing dwellings.

*Yugoslavia* : Data relate to new constructions and extensions representing about 98 % of the total number of dwellings made available.

*Etats-Unis* : De 1953 à 1958, les données se rapportent au nombre de logements commencés, non compris les logements faisant partie de fermes; elles couvrent 80 à 90 pour cent de tous les logements commencés.

*Allemagne occidentale* : De 1953 à 1959, les chiffres ne couvrent pas la construction dans la Sarre. A partir de 1960, la Sarre est comprise.

1,5 % du chiffre sur les logements achevés, soit approximativement 8.000 logements par an, ne représentent pas la création de nouveaux logements. Ils proviennent essentiellement du partage et de l'agrandissement de logements existants.

*Yougoslavie* : Les données se rapportent aux constructions nouvelles et aux agrandissements qui représentent environ 98 % du nombre total des logements rendus disponibles.

## 7. REMARKS ON TABLE 3

For the sake of simplification and comparability the following changes have been made to the original national classification of the data.

*Czechoslovakia* : One room refers to flatlets.

*Finland* : One room refers to 1 room or kitchen; or 1 room and kitchenette; two rooms refer to 1 room and kitchen, or 2 rooms and kitchenette; three rooms refer to 2 rooms and kitchen, or 3 rooms and kitchenette (the figures for these series are insignificant); four rooms refer to 3 rooms and kitchen, etc.

*Norway* : One room refers to flatlets and one-room dwellings.

*Sweden* : One room refers to 1 room with or without cooking facilities, or 1 room with kitchenette; two rooms refer to 2 or more rooms without kitchenette (figures are insignificant), or 1 room and kitchen; three rooms refer to 2 rooms and kitchen, etc.

*United Kingdom* : Prior to 1961 the figures referred to dwellings built by local authorities in England and Wales only. The original information is expressed in number of bedrooms. The figures are official estimates. Houses built by private owners are estimated to be somewhat larger on the average than local authority dwellings. Beginning 1961 figures relate to total new construction in the United Kingdom.

*Western Germany* : A room is counted as such if it has a surface of 6 m<sup>2</sup> at least.

*Yugoslavia* : One room refers to single rooms or one-room dwellings.

## 7. OBSERVATIONS RELATIVES AU TABLEAU 3

Par souci de simplification et de comparabilité, les changements suivants ont été apportés à la classification des données nationales.

*Tchécoslovaquie* : Les logements ayant une pièce se rapportent à des studios.

*Finlande* : Une pièce se rapporte à 1 pièce ou cuisine, ou à 1 pièce et coin-cuisine; deux pièces se rapportent à 1 pièce et cuisine, ou à 2 pièces et coin-cuisine; trois pièces se rapportent à 2 pièces et cuisine, ou à 3 pièces et coin-cuisine (les chiffres relatifs aux unités ci-dessus sont insignifiants); quatre pièces se rapportent à 3 pièces et cuisine, etc.

*Norvège* : Les logements ayant une pièce se rapportent également à des studios.

*Suède* : Une pièce se rapporte à 1 pièce avec ou sans possibilité de faire la cuisine, ou à 1 pièce avec coin-cuisine; deux pièces se rapportent à 2 pièces ou davantage, sans coin-cuisine (les chiffres sont insignifiants), ou à 1 pièce et cuisine; trois pièces se rapportent à 2 pièces et cuisine, etc.

*Royaume-Uni* : Jusqu'à 1961 les chiffres se rapportent aux logements construits par les autorités locales de l'Angleterre et du Pays de Galles exclusivement. Les données nationales sont exprimées en nombre de chambres à coucher. Les chiffres figurant dans le tableau sont des estimations officielles. On estime que les maisons construites par des particuliers sont en moyenne légèrement plus grandes que les logements construits par les autorités locales. A partir de 1961 les statistiques couvrent toute la construction nouvelle du Royaume-Uni.

*Allemagne occidentale* : Les pièces sont considérées comme telles à partir de 6 m<sup>2</sup> de surface.

*Yougoslavie* : Les logements ayant une pièce se rapportent également à des pièces isolées.

Table 6

Apart from minor deviations in the figures for some countries, the definitions used are those shown in the *United Nations System of National Accounts and supporting tables* (Studies in Methods, series F, No. 2, Statistical Office of the United Nations, New York). These definitions are the following:

### GROSS NATIONAL PRODUCT AT MARKET PRICES

Gross national product at market prices is the market value of the product, before deduction of provisions for the consumption of fixed capital, attributable to the factors

Tableau 6

Sauf quelques changements de peu d'importance apportés aux chiffres de certains pays, les définitions employées sont celles qui figurent dans le rapport des Nations Unies, *Système de comptabilité nationale et tableaux connexes* (Etudes méthodologiques, série F, n° 2, Bureau de statistique des Nations Unies, New York). Ces définitions sont les suivantes:

### PRODUIT NATIONAL BRUT AUX PRIX DU MARCHÉ

Le produit national brut aux prix du marché est la valeur commerciale, avant déduction des provisions pour consommation de capital fixe, du produit attribuable aux



of production supplied by residents. It is identically equal to the sum of consumption expenditure and gross domestic capital formation, private and public, and the surplus of the nation on current account. This surplus is identically equal to the net exports of goods and services plus the net factor incomes received from abroad.

#### GROSS FIXED CAPITAL FORMATION

Value of purchases and own-account construction of fixed assets (civilian construction and works, machinery and equipment) by enterprises (including households in their capacity as house owners), private non-profit institutions and general government. Expenditure of a capital nature by general government for defence (excluding civil defence) is treated as general government consumption expenditure. Expenditure by households on durable goods other than new dwellings is treated as private consumption expenditure.

All expenses directly related to the acquisition of capital goods, such as transportation and installation charges, fees for engineering, architectural, legal and other services, are included. Indirect expenditure, including flotation costs, commissions, and other financing costs is, on the other hand, regarded as current expenditure.

Expenditure on irrigation projects, flood control, forest clearance, land reclamation and improvement, etc., and on the development of plantations, orchards, vineyards, forests, etc., is included. The value of newly discovered mineral deposits and other natural resources is, on the other hand, excluded.

In principle, expenditure on repairs over and above what is needed to keep the capital goods in the state of continuous good working condition are included, but normal repairs and maintenance are treated as current expenditure.

Transfer costs involved in the purchase of used domestic assets, including transportation costs, legal fees, installation expenses, etc., are part of fixed capital formation. Changes in work in progress in construction are also included.

#### GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN DWELLINGS

All expenditure on new construction and major alterations to residential buildings, including the value of the change in work in progress, but excluding the value of the land before improvement. Expenditure on all permanent fixtures is included.

#### GROSS FIXED CAPITAL FORMATION IN OTHER CONSTRUCTION AND WORKS

(a) *Non-residential building*: All expenditure on new construction and major alterations, including the value of the change in work in progress, but excluding the value of the land before improvement. Movable equipment which is not an integral part of the structure is not included.

facteurs de production fournis par les résidents. Il est identiquement égal à la somme des dépenses de consommation et de la formation brute de capital intérieur, privée et publique, et de l'excédent de la nation en compte courant. Cet excédent est identiquement égal à la somme des exportations nettes de biens et services et des rentrées nettes de revenus de facteurs reçus de l'étranger.

#### FORMATION BRUTE DE CAPITAL FIXE

Valeur des biens de capital fixe (constructions et travaux civils, machines et matériel) achetés ou construits pour leur propre compte par les entreprises, y compris les ménages agissant en tant que propriétaires d'habitations, les organismes privés à but non lucratif et l'Etat. Les dépenses de capital faites par l'Etat à des fins de défense (à l'exclusion de la défense passive) sont assimilées aux dépenses de consommation de l'Etat. Les achats par les ménages de biens durables autres que des habitations neuves sont considérés comme des dépenses de consommation privée.

On inscrit ici toutes les dépenses qui visent directement l'acquisition des biens de capital comme, par exemple, les frais de transport et d'installation, les honoraires des ingénieurs, des architectes, des hommes de loi et la rémunération d'autres services. En revanche, les dépenses indirectes telles que les frais d'émission, les commissions et les autres frais de financement sont considérées comme des dépenses courantes.

Les dépenses relatives aux travaux d'irrigation, à la défense contre les inondations, au déboisement, à l'assèchement et à la bonification des terres, etc., ainsi qu'à la constitution de plantations, de vergers, de vignobles, de forêts, entrent en ligne de compte. Par contre, la valeur des gisements minéraux et autres ressources naturelles nouvellement découverts est exclue.

En principe, on inclut toutes les dépenses de réparation au-delà de celles qui sont nécessaires pour maintenir constamment les biens de capital en bon état de fonctionnement mais non les réparations et l'entretien normaux, qui sont traités comme des dépenses courantes.

Les frais de transfert découlant de l'achat interne de biens usagés, y compris les frais de transport, les honoraires d'hommes de loi, les dépenses d'installation, etc., font partie de la formation de capital fixe. On peut inclure aussi le progrès des travaux de construction en cours.

#### FORMATION BRUTE DE CAPITAL FIXE DANS LE LOGEMENT

Toutes les dépenses afférentes à des constructions nouvelles et aux réfections importantes de maisons d'habitation, y compris la valeur estimative du progrès des travaux en cours, mais non la valeur du terrain avant son aménagement. Les dépenses relatives à toutes les installations fixes sont incluses.

#### FORMATION BRUTE DE CAPITAL FIXE DANS LES AUTRES CONSTRUCTIONS ET TRAVAUX

a) *Bâtiments non destinés à l'habitation*: Toutes les dépenses afférentes à des constructions nouvelles et aux réfections importantes, y compris la valeur estimative du progrès des travaux en cours, mais non la valeur du terrain avant son aménagement. Les biens d'équipement mobiles qui ne font pas partie intégrante de la construction ne sont pas inclus.



(b) *Other construction and works*: All expenditure on new construction and major alterations and repairs. Large expenditure by farmers for irrigation projects, flood control, forest clearance, land reclamation, etc., are included.

**Table 7**

The concept governing the official estimates of national income is that of *material product*, which is defined as the total value of material goods and productive services produced in the course of a year. Specifically, the estimates cover the following economic activities: agriculture, mining, manufacturing, construction, transportation and communication, and trade. Economic activities not contributing directly to material production, such as public administration and defence, personal and professional services and similar activities, are not included.

*Net distributed income* (in some eastern countries referred to as "disposable income" or "finally realized income") is broadly equivalent to net material product less export surplus.

In the case of Hungary, the net distributed income has been obtained by subtracting the export surplus from the published national income.

*Net investment* is defined as the net change in fixed assets which, in the case of Poland, includes non-completed construction.

*Investment outlays* represent broadly amounts equivalent to gross fixed investment, exclusive of capital repairs.

**Table 8**

The scope of the series varies from one country to another and international comparability is consequently subject to reservations. These differences are due to: varying definitions of what is considered as "construction industry", the methods of collecting statistics, the labour force considered (i.e., total labour force, or wage-earners, including salaried employees or not), the section of the construction industry. Unless otherwise stated, all data are averages.

| Country              | Type of statistics  | Labour force included               |
|----------------------|---|-------------------------------------|
| Austria . . . . .    | Social insurance statistics   | Wage-earners and salaried employees |
| Belgium . . . . .    | Compulsory social insurance statistics                                  | Wage-earners                        |
| Bulgaria . . . . .   | ..  | Wage-earners and salaried employees |
| Czechoslovakia . . . | Statistics of establishments (all establishments of a given importance) | Wage-earners and salaried employees |
| Denmark . . . . .    | Social insurance statistics   | Wage-earners and salaried employees |
| Eastern Germany . .  | Statistics of establishments  | Wage-earners and salaried employees |
| Finland . . . . .    | Statistics of establishments (sample)                                   | ..                                  |
| France . . . . .     | Statistics of establishments (all establishments of a given importance) | Wage-earners and salaried employees |

b) *Autres constructions et travaux*: Toutes les dépenses afférentes à des constructions nouvelles, aux réfections importantes et aux grosses réparations. Les dépenses importantes faites par les agriculteurs pour les travaux d'irrigation, la dépense contre les inondations, le déboisement, le défrichement des terres, etc., sont incluses.

**Tableau 7**

La notion sur laquelle reposent les estimations officielles du revenu national est celle du *produit matériel*, qui est défini comme la valeur totale de la production de biens physiques, et de services productifs pour l'année considérée. Ces estimations se rapportent aux activités économiques suivantes: agriculture, industries extractives, industries manufacturières, construction, transports et communications, et commerce. Il n'est pas tenu compte des activités économiques qui ne concourent pas directement à la production matérielle, telles que l'administration publique et la défense nationale, les services personnels et professionnels et autres activités analogues.

*Le revenu net distribué* (dans certains pays de l'Europe orientale, ce revenu est désigné sous le titre de «revenu disponible» ou «revenu finalement réalisé») est, d'une façon générale, identique au produit matériel net, déduction faite du surplus d'exportation.

Dans le cas de la Hongrie, le revenu net distribué a été calculé en déduisant le surplus d'exportation du revenu national publié.

*L'investissement net* est défini comme la variation nette du stock des biens de capital fixe, ce qui, dans le cas de la Pologne, comprend les constructions non achevées.

*Les dépenses d'investissement* représentent grosso modo le montant des investissements fixes bruts, à l'exclusion des réparations.

**Tableau 8**

Le champ des séries statistiques varie d'un pays à un autre et les possibilités de comparaison internationale sont, par conséquent, sujettes à certaines réserves. Les différences tiennent aux facteurs suivants: définition de «l'industrie de la construction»; méthodes différentes utilisées pour rassembler les statistiques; définitions différentes de la main-d'œuvre (qui peut s'entendre de la main-d'œuvre totale ou seulement des salariés, ces derniers comprenant ou non les employés de bureau); les secteurs de l'industrie de la construction considérés dans la statistique. Sauf indication contraire, tous les chiffres des tableaux sont des moyennes.

| Pays                  | Type de statistiques  | Main-d'œuvre         |
|-----------------------|---|----------------------|
| Autriche . . . . .    | Statistiques d'assurances sociales  | Ouvriers et employés |
| Belgique . . . . .    | Statistiques d'assurances sociales obligatoires                                     | Ouvriers             |
| Bulgarie . . . . .    | ..  | Ouvriers et employés |
| Tchécoslovaquie . .   | Statistiques d'établissements (tous les établissements d'une importance déterminée) | Ouvriers et employés |
| Danemark . . . . .    | Statistiques d'assurances sociales  | Ouvriers et employés |
| Allemagne orientale . | Statistiques d'établissements   | Ouvriers et employés |
| Finlande . . . . .    | Statistiques d'établissements (échantillon)   | ..                   |
| France . . . . .      | Statistiques d'établissements (tous les établissements d'une importance déterminée) | Ouvriers et employés |

| Country  | Type of statistics   | Labour force included   | Pays   | Type de statistiques  | Main-d'œuvre   |
|--|--|---|--|---|--|
| Hungary . . . . .  | Statistics of establishments   | Wage-earners and salaried employees   | Hongrie . . . . .  | Statistiques d'établissements   | Ouvriers et employés   |
| Ireland . . . . .  | Statistics of establishments (all establishments of a given importance)    | Wage-earners and salaried employees   | Irlande . . . . .  | Statistiques d'établissements (tous les établissements d'une importance déterminée)             | Ouvriers et employés   |
| Netherlands . . . . .                                    | Compulsory social insurance statistics                                     | Wage-earners and salaried employees<br>"Standard" workers (one "standard" worker is 300 man-days) | Pays-Bas . . . . .                                       | Statistiques d'assurances sociales obligatoires   | Ouvriers et employés. Les données sont exprimées en nombre d'« ouvriers types », un « ouvrier type » étant égal à 300 journées-homme |
| Norway . . . . .   | Compulsory social insurance statistics                                     | Wage-earners and salaried employees   | Norvège . . . . .  | Statistiques d'assurances sociales obligatoires   | Ouvriers et employés   |
| Poland . . . . .   | Statistics of establishments (State industry)                              | Wage-earners and salaried employees   | Pologne . . . . .  | Statistiques d'établissements (industrie d'Etat)  | Ouvriers et employés   |
| Romania . . . . .  | Statistics of establishments (State industry)                              | Wage-earners and salaried employees   | Roumanie . . . . .                                       | Statistiques d'établissements (industrie d'Etat)  | Ouvriers et employés   |
| Switzerland . . . . .                                    | Statistics of establishments (sample of establishments)                    | Wage-earners  | Suisse . . . . .   | Statistiques d'établissements (échantillon d'établissements)                                    | Ouvriers   |
| Turkey . . . . .   | Compulsory social insurance statistics (situation in September)            | Wage-earners and salaried employees   | Turquie . . . . .  | Statistiques d'assurances sociales obligatoires (situation en septembre)                        | Ouvriers et employés   |
| USSR . . . . .   | Statistics of establishments   | Wage-earners and salaried employees   | URSS . . . . .   | Statistiques d'établissements   | Ouvriers et employés   |
| United Kingdom . . . . .<br>(excluding Northern Ireland) | Compulsory social insurance statistics and enquiries from contractors      | Wage-earners, salaried employees, workers on own account  | Royaume-Uni . . . . .<br>(non compris l'Irlande du Nord) | Statistiques d'assurances sociales obligatoires et renseignements fournis par les entrepreneurs | Ouvriers, employés et travailleurs à leur propre compte  |
| United States . . . . .                                  | Statistics of establishments   | Wage-earners  | Etats-Unis . . . . .                                     | Statistiques d'établissements   | Ouvriers   |
| Western Germany . . . . .                                | Labour registration statistics (average situation at the end of September) | Wage-earners and salaried employees   | Allemagne occidentale                                    | Statistiques d'enregistrement de la main-d'œuvre (situation moyenne à la fin de septembre)      | Ouvriers et employés   |
| Yugoslavia . . . . .                                     | Labour registration statistics   | Wage-earners and salaried employees   | Yougoslavie . . . . .                                    | Statistiques d'enregistrement de la main-d'œuvre  | Ouvriers et employés   |

**Table 9**

Unless otherwise stated, statistics relate to the wholly unemployed — i.e., to persons out of work and seeking employment. A few series cover partial unemployment but may do so imperfectly. Loss of working time through sickness, accident and industrial disputes is generally excluded. The percentages illustrate the severity of unemployment in construction. They are calculated by relating the number of workers in construction who are unemployed on a particular day or during a given week to the total of employed and unemployed persons in construction at the same date. Where percentages of unemployment have been shown, the numerical scope of the series is given for the latest period for which such information is available. For further details reference should be made to the *Yearbook of Labour Statistics*, International Labour Office, Geneva. International comparisons of these data are subject to reservations: the series vary greatly in completeness and reliability, depending upon their economic scope or coverage (e.g., definition of the construction industry or of the occupations falling under this heading), the source of the data, the methods of compilation employed, and the definition of "unemployed" adopted. In the main, the statistics are limited to wage-earners and are, unless otherwise specified, annual averages.

**REMARKS**

*Austria* : Employment office statistics.  
Unemployed persons registered.

*Belgium* : Compulsory unemployment insurance statistics.  
Unemployed persons registered.  
Partially and temporarily unemployed are included.  
Scope of the series at 30.VI.1956: 228,000.

**Tableau 9**

Sauf indication contraire, les statistiques se rapportent aux chômeurs complets, c'est-à-dire aux personnes sans travail qui sont en quête d'un emploi. Quelques séries couvrent le chômage partiel, imparfaitement toutefois. Ces statistiques excluent en général la perte de temps de travail par suite de maladie, d'accident ou de conflit du travail. Les pourcentages font ressortir la gravité du chômage, dans les limites couvertes par les diverses séries. Ils sont calculés en rapportant le nombre de travailleurs dans un certain groupe qui se sont trouvés en chômage un jour donné, ou pendant une semaine donnée, à l'ensemble des personnes employées et des chômeurs dans ce groupe à la même date. Lorsque des pourcentages de chômage sont présentés dans le tableau, la portée numérique de chaque série se rapporte à la période la plus récente pour laquelle de telles informations sont disponibles. Pour de plus amples détails, veuillez consulter l'*Annuaire des statistiques du travail*, Bureau international du Travail, Genève. Les comparaisons internationales de ces données sont sujettes à des réserves: les séries sont plus ou moins sûres et complètes suivant leur portée économique ou leur champ (définitions différentes de l'industrie de la construction ou des métiers et professions relevant de cette industrie), la source des chiffres, les méthodes de rassemblement des renseignements et le sens donné au terme « chômeur ». Dans l'ensemble, les statistiques n'ont trait qu'aux salariés et, sauf indication contraire, représentent des moyennes annuelles.

**OBSERVATIONS**

*Autriche* : Statistiques des bureaux de placement.  
Chômeurs enregistrés.

*Belgique* : Statistiques de l'assurance chômage obligatoire.  
Chômeurs enregistrés.  
Les chômeurs partiels et accidentels sont compris dans ces chiffres.  
Portée des séries au 30.VI.1956: 228.000.



*Denmark* : Trade unions fund statistics.  
Scope of the series in 1960: 123,500.

*Finland* : Employment office statistics.  
Unemployed persons registered.

*France* : Employment office statistics.  
Applicants for work.

*Ireland* : Employment office statistics.  
Applicants for work.

Scope of the series in 1956: building: 47,000, and public works: 40,000.

*Italy* : Employment office statistics.  
Applicants for work.

*Netherlands* : Employment office statistics.  
Unemployed persons registered.  
Persons employed on emergency public works are excluded.  
As from the beginning of 1956 the group "partially handicapped workers" is no longer included.

*Norway* : Employment office statistics.  
Unemployed persons registered.

*Spain* : Employment office statistics.  
Unemployed persons registered.

*Sweden* : Employment office statistics.  
Unemployed persons registered.

*Switzerland* : Employment office statistics.  
Total number of days for which an allowance has been paid as a percentage of the total number of days insured during which work would have been possible in the case of full employment.

*United Kingdom* : National insurance scheme statistics.  
Unemployed persons registered.  
Temporarily unemployed are included.

*United States* : Labour force sample surveys.

*Western Germany* : Employment office statistics.

*Danemark* : Statistiques des caisses syndicales.  
Portée des séries en 1960: 123.500.

*Finlande* : Statistiques des bureaux de placement.  
Chômeurs enregistrés.

*France* : Statistiques des bureaux de placement.  
Demandeurs d'emploi.

*Irlande* : Statistiques des bureaux de placement.  
Demandeurs d'emploi.

Portée des séries en 1956: construction: 47.000, et travaux publics: 40.000.

*Italie* : Statistiques des bureaux de placement.  
Demandeurs d'emploi.

*Pays-Bas* : Statistiques des bureaux de placement.  
Chômeurs enregistrés.  
Les personnes occupées aux travaux publics de secours sont exclues. A partir du début de 1956, le groupe des « travailleurs à capacité de travail réduite » n'est plus compris dans les statistiques.

*Norvège* : Statistiques des bureaux de placement.  
Chômeurs enregistrés.

*Espagne* : Statistiques des bureaux de placement.  
Chômeurs enregistrés.

*Suède* : Statistiques des bureaux de placement.  
Chômeurs enregistrés.

*Suisse* : Statistiques des bureaux de placement.  
Nombre total des jours pour lesquels une indemnité a été versée en pourcentage du nombre total des jours assurés qu'il est possible d'effectuer en cas de plein emploi.

*Royaume-Uni* : Statistiques du régime d'assurance nationale.  
Chômeurs enregistrés.  
Y compris les chômeurs accidentels.

*Etats-Unis* : Enquêtes par sondage sur la main-d'œuvre.

*Allemagne occidentale* : Statistiques des bureaux de placement.

**Table 10**

The series are, as a rule, part of the general wholesale-price index, except for Finland (where the figures are taken from the index of house-building costs), for Poland (where the figures refer to retail prices in the socialized sector and are applicable to private purchasers) and for western Germany (producers' prices). In the main the wholesale-price indices, shown under the heading "Total", refer to a representative list of building materials, weighted by the gross value of domestic consumption or of sales. The indices for individual materials are, as a rule, based on unweighted prices.

**Table 11**

The indices relate to the cost for residential construction, except for the output series for the United Kingdom, where they refer to all new building work; in the case of the United States the index on materials refers to all construction materials, and the index on wages to building construction. They do not include the price of land.

(a) *Input-price indices*.—Relate to the prices of materials, wages, and possibly to some other input factors such as taxes, architects' fee, interest charges, weighted on the basis of a standard house. These indices, therefore, only

**Tableau 10**

Les séries statistiques de ce tableau forment en général un des éléments constitutifs de l'indice général des prix de gros, sauf dans les cas de la Finlande (où les chiffres sont tirés de l'indice des coûts de construction), de la Pologne (où ils se rapportent aux prix de détail dans le secteur socialisé et s'appliquent aux acheteurs privés) et de l'Allemagne occidentale (prix aux producteurs). Dans la plupart des cas, les prix de gros indiqués sous « total » s'entendent d'une liste représentative des matériaux de construction dont les prix ont été pondérés en fonction de la valeur brute de la consommation ou des ventes enregistrées dans chaque pays. Les indices des différents matériaux reposent en général sur des prix non pondérés.

**Tableau 11**

Les indices expriment le coût de la construction de maisons d'habitation, sauf dans le cas du Royaume-Uni (la série des « sorties »), où ils se rapportent à l'ensemble de la construction nouvelle; dans le cas des Etats-Unis l'indice des matériaux se rapporte à tous les matériaux de construction et celui des salaires, aux salaires dans le secteur du bâtiment. Il n'est pas tenu compte du prix des terrains.

(a) *Indices des facteurs de production*. — Ces indices sont ceux des prix des matériaux, des salaires, et parfois aussi de quelques autres éléments du coût de la production, tels qu'impôts, honoraires des architectes, intérêts, le tout

give an approximation of the price-index of output, because price changes for certain other input factors, and for changes in profits and productivity, are not taken into account.

(b) *Output-price indices.*—Relate to the actual cost based on either (i) the prices for the various units of the different work categories (such as m<sup>3</sup> masonry work, m<sup>2</sup> roofing, m<sup>2</sup> painting), weighted on the basis of a standard house (Switzerland); or (ii) the price (per m<sup>3</sup> or other unit) of such currently built houses which are more or less the same in size, concept and quality (Belgium, France, Netherlands); or (iii) the combination of the following factors: prices for materials and labour, overheads, profits and output per man (United Kingdom).

**Table 12**

The indices for "Total" refer to the total of the consumers' prices, excluding rent; the rent index is the component of the general consumers' price index. For some countries successive revisions of the consumers' price index have taken place in the course of the period for which figures are shown; for this reason it has been necessary to splice these successive series of indices.

**Table 13**

Data on cement refer, as a rule, to all hydraulic cements used in construction; those on bricks relate, in principle, to clay bricks for building purposes, including common and facing bricks (solid, hollow, shaped or perforated). As a rule glazed, refractory, paving, concrete, shale and sand-lime bricks are excluded.

pondéré selon la composition du coût de construction d'une maison type. Ces indices, par conséquent, ne donnent qu'une idée approximative du prix des maisons construites, car ils ne tiennent pas compte des changements de prix de certains autres éléments du coût, ni des variations de la marge bénéficiaire et de la productivité.

b) *Indices du prix de la production.* — Ces indices ont trait aux coûts effectifs de construction, ceux-ci pouvant être calculés de trois façons différentes: i) à partir des prix des différents ouvrages (par exemple m<sup>3</sup> de travaux de maçonnerie, m<sup>2</sup> de travaux de couverture ou de peinture), les prix étant pondérés d'après le coût d'une maison type (Suisse); ou ii) à partir des prix (calculés au m<sup>3</sup> ou basés sur telle ou telle autre unité) de certaines constructions courantes possédant plus ou moins les mêmes dimensions, le même plan et les mêmes qualités (Belgique, France, Pays-Bas); iii) d'après l'ensemble des facteurs suivants: prix des matériaux, coût de la main-d'œuvre, frais généraux, bénéfices, production par ouvrier (Royaume-Uni).

**Tableau 12**

Les indices relatifs au « total » se rapportent au total des prix à la consommation, à l'exclusion du loyer; l'indice du loyer est un composant de l'indice général des prix à la consommation. L'indice des prix à la consommation ayant été révisé dans certains pays au cours de la période pour laquelle des données sont fournies, il a été nécessaire d'enchaîner ces séries successives d'indices.

**Tableau 13**

Les données relatives au ciment se rapportent à tous les ciments hydrauliques utilisés dans la construction; celles relatives aux briques désignent, en principe, les briques d'argile utilisées dans la construction, y compris les briques ordinaires, les briques de parement (pleines, creuses, formées ou perforées). D'une façon générale, les briques vernissées ou réfractaires, les briques de pavage, les briques en ciment, en schiste, les briques silico-calcaires sont exclues.



## Sources of the tables

Table 1

*Monthly Bulletin of Statistics*, United Nations, New York.  
Data directly supplied by governments.

Tables 2 to 5

National official statistical publications.  
Data directly supplied by governments.

Table 6

*Yearbook of National Accounts Statistics*, United Nations,  
New York  
National official statistical publications.

Table 7

National official statistical publications.  
Data directly supplied by governments.

Table 8

*Yearbook of Labour Statistics*, International Labour Office,  
Geneva, except for the following countries:  
*Austria* : Data supplied by the government.  
*Belgium* : *Bulletin de statistique*, Bruxelles.  
*Bulgaria* : Data directly supplied by the government.  
*Czechoslovakia* : Data directly supplied by the government.  
*Denmark* : *Statistisk Arbog*, København.  
*Eastern Germany* : *Statistisches Jahrbuch*, Berlin.  
*Finland* : Data directly supplied by the government.  
*Hungary* : Data directly supplied by the government.  
*Ireland* : Data directly supplied by the government.  
*Netherlands* : Data directly supplied by the government.  
*Poland* : Data directly supplied by the government.  
*Romania* : Data directly supplied by the government.  
*USSR* : Statistical yearbook, Moscou.  
*United Kingdom* : *Monthly Digest of Statistics*, London.  
*United States* : Data directly supplied by the government.  
*Western Germany* : Data directly supplied by the government.

Table 9

*Yearbook of Labour Statistics*, International Labour Office,  
Geneva, except for the following countries:  
*Denmark* : *Statistiske Efterretninger*, København.  
*Finland* : *Sosiaalinen Aikakauskirja*, Helsinki.  
*Ireland* : *Irish Trade Journal and Statistical Bulletin*, Dublin.  
*Italy* : *Statistiche del Lavoro*, Roma.  
*Sweden* : Data directly supplied by the government.

Table 10

*Austria* : *Statistische Nachrichten*, Österreichisches Statistisches  
Zentralamt, Wien.  
*Belgium* : *Bulletin de statistique*, Institut national de statistique,  
Bruxelles; Ministère des affaires économiques, Bruxelles.  
*Denmark* : Statistiske Department, København.  
*Finland* : Central Statistical Office, Helsinki.  
*France* : *Bulletin mensuel de statistique*, Institut national de la  
statistique et des études économiques, Paris.  
Data directly supplied by the government.  
*Greece* : *Bulletin of Wholesale Prices*, Chamber of Commerce, Athens.  
*Ireland* : *Monthly Bulletin of Statistics*, United Nations, New York.  
Data directly supplied by the government.  
*Italy* : *Bollettino mensile di Statistica*, Istituto centrale di Statistica,  
Roma.  
*Netherlands* : *Maandstatistiek van de Binnenlandse handel, het  
verbruik en de prijzen*, Centraal Bureau voor de Statistiek,  
Den Haag.

## Sources relatives aux tableaux

Tableau 1

*Bulletin mensuel de statistique*, Nations Unies, New York.  
Données directement fournies par les gouvernements.

Tableaux 2 à 5

Publications officielles nationales de statistique.  
Données directement fournies par les gouvernements.

Tableau 6

*Annuaire de statistiques des comptabilités nationales*, Nations  
Unies, New York.  
Publications officielles nationales de statistique.

Tableau 7

Publications officielles nationales de statistique.  
Données directement fournies par les gouvernements.

Tableau 8

*Annuaire des statistiques du travail*, Bureau international du  
Travail, Genève, à l'exception des pays suivants:  
*Autriche* : Données fournies par le gouvernement.  
*Belgique* : *Bulletin de statistique*, Bruxelles.  
*Bulgarie* : Données directement fournies par le gouvernement.  
*Tchécoslovaquie* : Données directement fournies par le gouvernement.  
*Danemark* : *Statistisk Arbog*, København.  
*Allemagne orientale* : *Statistisches Jahrbuch*, Berlin.  
*Finlande* : Données directement fournies par le gouvernement.  
*Hongrie* : Données directement fournies par le gouvernement.  
*Irlande* : Données directement fournies par le gouvernement.  
*Pays-Bas* : Données directement fournies par le gouvernement.  
*Pologne* : Données directement fournies par le gouvernement.  
*Roumanie* : Données directement fournies par le gouvernement.  
*URSS* : Annuaire des statistiques, Moscou.  
*Royaume-Uni* : *Monthly Digest of Statistics*, London.  
*Etats-Unis* : Données directement fournies par le gouvernement.  
*Allemagne occidentale* : Données directement fournies par le  
gouvernement.

Tableau 9

*Annuaire des statistiques du travail*, Bureau international du  
Travail, Genève, à l'exception des pays suivants:  
*Danemark* : *Statistiske Efterretninger*, København.  
*Finlande* : *Sosiaalinen Aikakauskirja*, Helsinki.  
*Irlande* : *Irish Trade Journal and Statistical Bulletin*, Dublin.  
*Italie* : *Statistiche del Lavoro*, Roma.  
*Suède* : Données directement fournies par le gouvernement.

Tableau 10

*Autriche* : *Statistische Nachrichten*, Österreichisches Statistisches  
Zentralamt, Wien.  
*Belgique* : *Bulletin de statistique*, Institut national de statistique,  
Bruxelles; Ministère des affaires économiques, Bruxelles.  
*Danemark* : Statistiske Department, København.  
*Finlande* : Bureau central de statistiques, Helsinki.  
*France* : *Bulletin mensuel de statistique*, Institut national de la  
statistique et des études économiques, Paris.  
Données directement fournies par le gouvernement.  
*Grèce* : *Bulletin des prix de gros*, Chambre de commerce, Athènes.  
*Irlande* : *Bulletin mensuel de statistique*, Nations Unies, New York.  
Données directement fournies par le gouvernement.  
*Italie* : *Bollettino mensile di Statistica*, Istituto centrale di Statistica,  
Roma.  
*Pays-Bas* : *Maandstatistiek van de Binnenlandse handel, het verbruik  
en de prijzen*, Centraal Bureau voor de Statistiek, Den Haag.

Norway : *Statistisk Månedshäfte*, Statistisk Sentralbyrå, Oslo.  
 Poland : *Główny Urząd Statystyczny*, Warszawa.  
 Portugal : *Boletim mensal*, Instituto Nacional de Estatística, Lisboa.  
 Spain : *Boletín de Estadística*, Instituto Nacional de Estadística, Madrid.  
 Switzerland : *La vie économique*, Département fédéral de l'Économie publique, Berne.  
 Turkey : *Istatistik Bülteni*, İstatistik Umum Müdürlüğü, Ankara.  
 United Kingdom : *Monthly Digest of Statistics*, Central Statistical Office, London; Ministry of Works, London.  
 United States : Data directly supplied by the government.  
 Western Germany : *Statistisches Jahrbuch*, Statistisches Bundesamt, Wiesbaden.  
 Data directly supplied by the government.  
 Yugoslavia : *Index*, Savezni zavod za statistiku i evidenciju, Beograd.  
 Data directly supplied by the government.

#### Table 11

Austria : *Statistische Übersichten zu den Monatsberichten des Österreichischen Institutes für Wirtschaftsforschung*, Wien.  
 Belgium : Institut national du logement, Bruxelles.  
 Denmark : *Statistiske Efterretninger*, Statistiske Department, København.  
 Finland : Central Statistical Office, Helsinki.  
 France : *Bulletin mensuel de statistique*, Institut national de la statistique et des études économiques, Paris.  
 Ireland : Data directly supplied by the government.  
 Italy : *Index*, Centro per la Statistica aziendale, Firenze.  
 Netherlands : *Volkshuisvesting en Bouwnijverheid*, Ministerie voor Volkshuisvesting en Bouwnijverheid, Den Haag.  
 Norway : *Statistisk Månedshäfte*, Statistisk Sentralbyrå, Oslo.  
 Portugal : *Boletim mensal*, Instituto Nacional de Estatística, Lisboa.  
 Sweden : *Konjunkturjournalen*, Konjunkturinstitutet, Stockholm.  
 Switzerland : *Zürcher statistische Nachrichten*, Statistisches Amt, Zürich.  
 United Kingdom : *Board of Trade Journal*, London; Ministry of Works, London.  
 United States : Data directly supplied by the government.  
 Western Germany : *Wirtschaft und Statistik*, Statistisches Bundesamt, Wiesbaden.

#### Tables 12 and 13

National official statistical publications.  
 Data directly supplied by governments.

Norvège : *Statistisk Månedshäfte*, Statistisk Sentralbyrå, Oslo.  
 Pologne : *Główny Urząd Statystyczny*, Warszawa.  
 Portugal : *Boletim mensal*, Instituto Nacional de Estatística, Lisboa.  
 Espagne : *Boletín de Estadística*, Instituto Nacional de Estadística, Madrid.  
 Suisse : *La vie économique*, Département fédéral de l'économie publique, Berne.  
 Turquie : *Istatistik Bülteni*, İstatistik Umum Müdürlüğü, Ankara.  
 Royaume-Uni : *Monthly Digest of Statistics*, Central Statistical Office, London; Ministry of Works, London.  
 Etats-Unis : Données directement fournies par le gouvernement.  
 Allemagne occidentale : *Statistisches Jahrbuch*, Statistisches Bundesamt, Wiesbaden.  
 Données directement fournies par le gouvernement.  
 Yougoslavie : *Index*, Savezni zavod za statistiku i evidenciju, Beograd.  
 Données directement fournies par le gouvernement.

#### Tableau 11

Autriche : *Statistische Übersichten zu den Monatsberichten des Österreichischen Institutes für Wirtschaftsforschung*, Wien.  
 Belgique : Institut national du logement, Bruxelles.  
 Danemark : *Statistiske Efterretninger*, Statistiske Department, København.  
 Finlande : Bureau central de statistique, Helsinki.  
 France : *Bulletin mensuel de statistique*, Institut national de la statistique et des études économiques, Paris.  
 Irlande : Données directement fournies par le gouvernement.  
 Italie : *Index*, Centro per la Statistica aziendale, Firenze.  
 Pays-Bas : *Volkshuisvesting en Bouwnijverheid*, Ministerie voor Volkshuisvesting en Bouwnijverheid, Den Haag.  
 Norvège : *Statistisk Månedshäfte*, Statistisk Sentralbyrå, Oslo.  
 Portugal : *Boletim mensal*, Instituto Nacional de Estatística, Lisboa.  
 Suède : *Konjunkturjournalen*, Konjunkturinstitutet, Stockholm.  
 Suisse : *Zürcher statistische Nachrichten*, Statistisches Amt, Zürich.  
 Royaume-Uni : *Board of Trade Journal*, London; Ministry of Works, London.  
 Etats-Unis : Données directement fournies par le gouvernement.  
 Allemagne occidentale : *Wirtschaft und Statistik*, Statistisches Bundesamt, Wiesbaden.

#### Tableaux 12 et 13

Publications officielles nationales de statistique.  
 Données directement fournies par les gouvernements.











# WHERE TO BUY UNITED NATIONS PUBLICATIONS ADRESSES OÙ LES PUBLICATIONS DE L'ONU SONT EN VENTE

## AFRICA/AFRIQUE

**CAMEROON/CAMEROUN:**  
LIBRAIRIE DU PEUPLE AFRICAÏN  
La Gérante, B. P. 1197, Yaoundé.  
DIFFUSION INTERNATIONALE CAMEROUNAISE  
DU LIVRE ET DE LA PRESSE, Sangmelima.  
**CONGO (Léopoldville):** INSTITUT POLITIQUE  
CONGOLAIS, B. P. 2307, Léopoldville.  
**ETHIOPIA/ÉTHIOPIE:** INTERNATIONAL  
PRESS AGENCY, P. O. Box 120, Addis Ababa.  
**GHANA:** UNIVERSITY BOOKSHOP  
University College of Ghana, Legon, Accra.  
**KENYA:** THE E.S.A. BOOKSHOP  
Box 30167, Nairobi.  
**MOROCCO/MAROC:** CENTRE DE DIFFUSION  
DOCUMENTAIRE DU B.E.P.I.  
8, rue Michaux-Bellaire, Rabat.  
**SOUTH AFRICA/AFRIQUE DU SUD:**  
VAN SCHAICK'S BOOK STORE (PTY.), LTD.  
Church Street, Box 724, Pretoria.  
**SOUTHERN RHODESIA/RHODÉSIE DU SUD:**  
THE BOOK CENTRE, First Street, Salisbury.  
**UNITED ARAB REPUBLIC/RÉPUBLIQUE ARABE UNIE:**  
LIBRAIRIE "LA RENAISSANCE D'ÉGYPTÉ"  
9 Sh. Adly Pasha, Cairo.

## ASIA/ASIE

**BURMA/BIRMANIE:** CURATOR,  
GOVT. BOOK DEPOT, Rangoon.  
**CAMBODIA/CAMBODGE:** ENTREPRISE KHMÈRE  
DE LIBRAIRIE  
Imprimerie & Papeterie, S. à R. L., Phnom-Penh.  
**CEYLON/CEYLAN:** LAKE HOUSE BOOKSHOP  
Assoc. Newspapers of Ceylon, P. O. Box 244,  
Colombo.  
**CHINA/CHINE:**  
THE WORLD BOOK COMPANY, LTD.  
99 Chung King Road, 1st Section, Taipei, Taiwan.  
THE COMMERCIAL PRESS, LTD.  
211 Honan Road, Shanghai.  
**HONG KONG/HONG-KONG:**  
THE SWINDON BOOK COMPANY  
25 Nathan Road, Kowloon.  
**INDIA/INDE:**  
ORIENT LONGMANS  
Bombay, Calcutta, Hyderabad, Madras & New Delhi.  
OXFORD BOOK & STATIONERY COMPANY  
Calcutta & New Delhi.  
P. VARADACHARY & COMPANY, Madras.  
**INDONESIA/INDONÉSIE:** PEMBANGUNAN, LTD.  
Gunung Sahari B4, Djakarta.  
**JAPAN/JAPON:** MARUZEN COMPANY, LTD.  
6 Tori-Nichome, Nihonbashi, Tokyo.  
**KOREA (REP. OF)/CORÉE (RÉP. DE):**  
EUL-YOO PUBLISHING CO., LTD.  
5, 2-KA, Chongno, Seoul.  
**PAKISTAN:**  
THE PAKISTAN CO-OPERATIVE BOOK SOCIETY  
Dacca, East Pakistan.  
PUBLISHERS UNITED, LTD., Lahore.  
THOMAS & THOMAS, Karachi.  
**PHILIPPINES:**  
ALEMAR'S BOOK STORE, 769 Rizal Avenue, Manila.  
POPULAR BOOKSTORE, 1573 Doroteo Jose, Manila.  
**SINGAPORE/SINGAPOUR:** THE CITY BOOK  
STORE, LTD., Collyer Quay.  
**THAILAND/THAÏLANDE:**  
PRAMUAN MIT, LTD.  
55 Chakrawat Road, Wat Tuk, Bangkok.  
NIBONDH & CO., LTD.  
New Road, Sikak Phya Sri, Bangkok.  
SUKSAPAN PANIT  
Mansion 9, Rajadamnern Avenue, Bangkok.  
**VIET-NAM (REP. OF/RÉP. DU):**  
LIBRAIRIE-PAPETERIE XUÂN THU  
185, rue Tu-do, B. P. 283, Saigon.

## EUROPE

**AUSTRIA/AUTRICHE:**  
GEROLD & COMPANY, Graben 31, Wien, 1.  
B. WÜLLERSTORFF  
Markus Sittikusstrasse 10, Salzburg.  
GEORG FROMME & CO., Spengergasse 39, Wien, V.  
**BELGIUM/BELGIQUE:** AGENCE  
ET MESSAGERIES DE LA PRESSE, S. A.  
14-22, rue du Persil, Bruxelles.  
**BULGARIA/BULGARIE:** RAZNOIZNOS  
1, Tzar Assen, Sofia.

**CYPRUS/CHYPRE:** PAN PUBLISHING HOUSE  
10 Alexander the Great Street, Strovolos.  
**CZECHOSLOVAKIA/TCHÉCOSLOVAQUIE:**  
ARTIA LTD., 30 ve Smečkáč, Praha, 2.  
ČESKOSLOVENSKÝ SPISOVATEL  
Národní Třída 9, Praha, 1.  
**DENMARK/DANEMARK:** EJNAR MUNKSGAARD, LTD.  
Nørregade 6, København, K.  
**FINLAND/FINLANDE:** AKATEEMINEN KIRJAKAUPPA  
2 Keskuskatu, Helsinki.  
**FRANCE:** ÉDITIONS A. PÉDONE  
13, rue Soufflot, Paris (V<sup>e</sup>).  
**GERMANY (FEDERAL REPUBLIC OF)/  
ALLEMAGNE (RÉPUBLIQUE FÉDÉRALE D'):**  
R. EISENSCHMIDT  
Schwanthaler Str. 59, Frankfurt/Main.  
ELWERT UND MEURER  
Hauptstrasse 101, Berlin-Schöneberg.  
ALEXANDER HORN  
Spiegelgasse 9, Wiesbaden.  
W. E. SAARBACH  
Gertrudenstrasse 30, Köln (1).  
**GREECE/GRÈCE:** LIBRAIRIE KAUFFMANN  
28, rue du Stade, Athènes.  
**HUNGARY/HONGRIE:** KULTURA  
P. O. Box 149, Budapest 62.  
**ICELAND/ISLANDE:** BÓKAVERZLUN SIGFÚSAR  
EYMUNDSSONAR H. F.  
Austurstraeti 18, Reykjavik.  
**IRELAND/IRLANDE:**  
STATIONERY OFFICE, Dublin.  
**ITALY/ITALIE:**  
LIBRERIA COMMISSIONARIA SANSONI  
Via Gino Capponi 26, Firenze,  
& Via Paolo Mercuri 19/B, Roma.  
**LUXEMBOURG:**  
LIBRAIRIE J. TRAUSCHSCHUMMER  
Place du Théâtre, Luxembourg.  
**NETHERLANDS/PAYS-BAS:**  
N. V. MARTINUS NIJHOFF  
Lange Voorhout 9, 's-Gravenhage.  
**NORWAY/NORVÈGE:** JOHAN GRUNDT TANUM  
Karl Johansgate, 41, Oslo.  
**POLAND/POLOGNE:** PAN, Pafac Kultury i Nauki,  
Warszawa.  
**PORTUGAL:** LIVRARIA RODRIGUES & CIA.  
186 Rua Aurea, Lisboa.  
**ROMANIA/ROUMANIE:** CARTIMEX  
Str. Aristide Briand 14-18,  
P. O. Box 134-135, București.  
**SPAIN/ESPAGNE:**  
LIBRERIA BOSCH  
11 Ronda Universiad, Barcelona.  
LIBRERIA MUNDI-PRENSA  
Castelló 37, Madrid.  
**SWEDEN/SUÈDE:** C. E. FRITZ'S  
KUNGL. HOVBOKHANDEL A-B  
Fredsgatan 2, Stockholm.  
**SWITZERLAND/SUISSE:**  
LIBRAIRIE PAYOT, S. A., Lausanne, Genève.  
HANS RAUNHARDT, Kirchgasse 17, Zürich 1.  
**TURKEY/TURQUIE:** LIBRAIRIE HACHETTE  
469 Istiklal Caddesi, Beyoğlu, Istanbul.  
**UNION OF SOVIET SOCIALIST REPUBLICS/  
UNION DES RÉPUBLIQUES SOCIALISTES  
SOVIÉTIQUES:** MEZHUNARODNAYA  
KNYIGA, Smolenskaya Ploshchad, Moskva.  
**UNITED KINGDOM/ROYAUME-UNI:**  
H. M. STATIONERY OFFICE  
P. O. Box 569, London, S.E. 1  
(and HMSO branches in Belfast, Birmingham,  
Bristol, Cardiff, Edinburgh, Manchester).  
**YUGOSLAVIA/YOUGOSLAVIE:**  
CANKARJEVA ZALOŽBA  
Ljubljana, Slovenia.  
DRŽAVNO PREDUZEĆE  
Jugoslovenska Knjiga, Terazije 27/11, Beograd.  
PROSVJETA  
5, Trg Bratstva i Jedinstva, Zagreb.  
PROSVETA PUBLISHING HOUSE  
Import-Export Division, P. O. Box 559,  
Terazije 16/1, Beograd.

## LATIN AMERICA/ AMÉRIQUE LATINE

**ARGENTINA/ARGENTINE:** EDITORIAL  
SUDAMERICANA, S. A., Alsina 500, Buenos Aires.  
**BOLIVIA/BOLIVIE:** LIBRERIA SELECCIONES  
Casilla 972, La Paz.

**BRAZIL/BRÉSIL:** LIVRARIA AGIR  
Rua México 98-B, Caixa Postal 3291,  
Rio de Janeiro.  
**CHILE/CHILI:**  
EDITORIAL DEL PACIFICO  
Ahumada 57, Santiago.  
LIBRERIA IVENS, Casilla 205, Santiago.  
**COLOMBIA/COLOMBIE:** LIBRERIA BUCHHOLZ  
Av. Jiménez de Quesada 8-40, Bogotá.  
**COSTA RICA:** IMPRENTA Y LIBRERIA TREJOS  
Apartado 1313, San José.  
**CUBA:** LA CASA BELGA  
O'Reilly 455, La Habana.  
**DOMINICAN REPUBLIC/RÉPUBLIQUE  
DOMINICAINE:** LIBRERIA DOMINICANA  
Mercedes 49, Santo Domingo.  
**ECUADOR/ÉQUATEUR:** LIBRERIA CIENTIFICA  
Casilla 362, Guayaquil.  
**EL SALVADOR/SALVADOR:** MANUEL NAVAS Y CIA.  
1a. Avenida sur 37, San Salvador.  
**GUATEMALA:**  
SOCIEDAD ECONOMICA-FINANCIERA  
6a. Av. 14-33, Ciudad de Guatemala.  
**HAITI/HAÏTI:**  
LIBRAIRIE "À LA CARAVELLE", Port-au-Prince.  
**HONDURAS:**  
LIBRERIA PANAMERICANA, Tegucigalpa.  
**MEXICO/MEXIQUE:** EDITORIAL HERMES, S. A.  
Ignacio Mariscal 41, México, D. F.  
**PANAMA:** JOSE MENENDEZ  
Agencia Internacional de Publicaciones,  
Apartado 2052, Av. 8A, sur 21-58, Panamá.  
**PARAGUAY:** AGENCIA DE LIBRERIAS  
DE SALVADOR NIZZA  
Calle Pte. Franco No. 39-43, Asunción.  
**PERU/PÉROU:** LIBRERIA INTERNACIONAL  
DEL PERU, S. A., Casilla 1417, Lima.  
**URUGUAY:** REPRESENTACION DE EDITORIALES,  
PROF. H. DELIA  
Plaza Cagancha 1342, 1° piso, Montevideo.  
**VENEZUELA:** LIBRERIA DEL ESTE  
Av. Miranda, No. 52, Edf. Galipán, Caracas.

## MIDDLE EAST/MOYEN-ORIENT

**IRAQ/IRAK:** MACKENZIE'S BOOKSHOP, Baghdad.  
**ISRAEL/ISRAËL:** BLUMSTEIN'S BOOKSTORES  
35 Allenby Rd. & 48 Nachlat Benjamin St.,  
Tel Aviv.  
**JORDAN/JORDANIE:** JOSEPH I. BAHOUS & CO.  
Dar-ul-Kutub, Box 66, Amman.  
**LEBANON/LIBAN:**  
KHAYAT'S COLLEGE BOOK COOPERATIVE  
92-94, rue Bliss, Beyrouth.

## NORTH AMERICA/ AMÉRIQUE DU NORD

**CANADA:** THE QUEEN'S PRINTER  
Ottawa, Ontario.  
**UNITED STATES OF AMERICA/  
ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE:**  
SALES SECTION, UNITED NATIONS, New York.

## OCEANIA/Océanie

**AUSTRALIA/AUSTRALIE:**  
WEA BOOKROOM, University, Adelaide, S.A.  
UNIVERSITY BOOKSHOP, St. Lucia, Brisbane, Qld.  
THE EDUCATIONAL AND TECHNICAL BOOK AGENCY  
Parap Shopping Centre, Darwin, N.T.  
COLLINS BOOK DEPOT PTY. LTD.  
Monash University, Wellington Road, Clayton, Vic.  
MELBOURNE CO-OPERATIVE BOOKSHOP LIMITED  
10 Bowen Street, Melbourne C.1, Vic.  
COLLINS BOOK DEPOT PTY. LTD.  
363 Swanston Street, Melbourne, Vic.  
THE UNIVERSITY BOOKSHOP, Nedlands, W.A.  
UNIVERSITY BOOKROOM  
University of Melbourne, Parkville N.2, Vic.  
UNIVERSITY CO-OPERATIVE BOOKSHOP LIMITED  
Manning Road, University of Sydney, N.S.W.  
**NEW ZEALAND/NOUVELLE-ZÉLANDE:**  
GOVERNMENT PRINTING OFFICE  
Private Bag, Wellington  
(and Government Bookshops in Auckland,  
Christchurch and Dunedin).

[63B1]

Orders and inquiries from countries where sales agencies have not yet been established may be sent to: Sales Section, United Nations, New York, U.S.A., or to  
Sales Section, United Nations, Palais des Nations, Geneva, Switzerland.  
Les commandes et demandes de renseignements émanant de pays où il n'existe pas encore de bureaux de vente peuvent être adressées à la Section des ventes,  
ONU, New York (É.-U.), ou à la Section des ventes, ONU, Palais des Nations, Genève (Suisse).